Installer drivere

Windows Me Windows 98

Windows 2000 Windows XP

Installer programmer

Natural Color

SyncMaster 711MP

Læs følgende sikkerhedsvejledning,
som er beregnet til at forhindre tingsskade og personskade.

Advarsel!

Anvisninger, der er markeret med dette symbol skal overholdes - undladelse heraf kan resultere i legemsbeskadigelse eller ødelæggelse af material.

Konventionsbemærkninger

Forbudt

Bør altid læses og forstås

Må ikke afmonteres

Fjern stikket fra kontakten

Må ikke berøres

Jordforbindelse for at undgå elektrisk stød

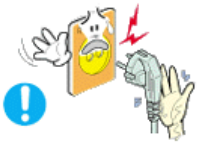
Strøm

DPMS (bør forklares - ingen her ved hvad DPMS er PC), hvis den ikke skal bruges i længere tid. Hvis du bruger en pauseskærm, sæt denne til aktiv status.

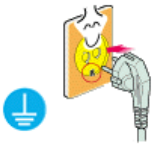
Genvej til anvisninger om antiindbrænding af billede

Anvend aldrig et beskadiget eller løst stik.

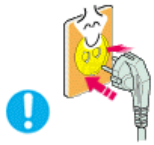
- Dette kan forårsage elektrisk stød eller brand.



- **Tag aldrig stikket ud ved at rykke i ledningen, og rør aldrig ved ledningen med våde hænder**
  - Dette kan forårsage elektrisk stød eller brand.

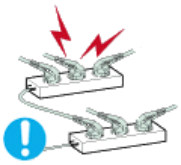


- **Anvend altid kun stik og kontakter med korrekt jordforbindelse.**
  - Forkert jordforbindelse kan føre til elektrisk stød eller beskadigelse af materiel.



- **Indsæt strømstikket forsvarligt, så det ikke går løst.**
  - En dårlig forbindelse kan medføre brand.

- **Undgå at bøje stik og ledninger samt at placere tunge genstande ovenpå disse og derved beskadige dem.**
  - Dette kan forårsage elektrisk stød eller brand.



- **Undgå at tilslutte flere forlængerledninger eller stik til samme kontakt.**
  - Dette kan føre til brand.

- **Installation**

Kontakt et autoriseret servicecenter når skærmen skal installeres på steder med særligt meget støv, med høje eller lave temperaturer, med høj fugtighed, hvor kemiske opløsninger anvendes eller hvor skærmen er tændt døgnet rundt som f.eks. i lufthaven, jernbanestationer osv.

Såfremt dette ikke gøres, kan det medføre alvorlig beskadigelse af skærmen.

- **Anbring din skærm et forholdsvis støvfrit sted med lav luftfugtighed.**
  - I modsat fald er der risiko for elektrisk stød eller der kan udvikle sig brand inde i skærmen.

- **Undgå at tabe skærmen under transport.**

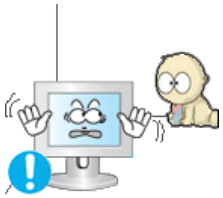
- Dette kan forårsage legemsbeskadigelse eller skade på materiel.

Installer skærmsoklen i et glasskab eller på en hylde, så enden af soklen ikke stikker ud over glasskabet eller hylden.

- Produktet kan blive beskadiget, eller der kan opstå personskade, hvis produktet tabes.

Anbring ikke produktet på en ustabil eller lille overflade.

- Anbring produktet på en lige, plan overflade, da produktet kan vælte og udgøre en fare for personer, specielt børn, der går forbi.



Anbring ikke produktet på gulvet.

- Personer, specielt børn, kan falde over det.

Hold alle brændbare ting, som f.eks. lys, insekticider eller cigaretter, borte fra produktet.

- Ellers kan det medføre brand.

Hold alle varmeapparater borte fra strømkablet.

- En smeltet belægning kan medføre elektrisk stød eller brand.

Installér ikke produktet på steder med dårlig ventilation som f.eks. en bogreol, et skab e.l.

- Enhver forøgelse af den interne temperatur kan medføre brand.

Sæt skærmen ned med forsigtighed.

- Den kan muligvis blive ødelagt.

Anbring aldrig monitoren med skærmfladen nedad.

- TFT-LCD overfladen kunne blive beskadiget.

Installation af et væghængsel skal foretages af professionel montør.

- Der kan opstå skader ved installationer, der foretages af ikke-kvalificerede personer.
- Brug altid den monteringsenhed, der er angivet i ejerens brugerhåndbog.

Når produktet installeres, skal man sørge for at der er afstand til væggen (større end 10 cm), så der er plads til ventilation.

- Dårlig ventilation kan medføre en forøgelse af produktets interne temperatur. Det medfører nedsat komponentlevetid og forringet ydelse.

Sørg for, at den del af ledningen, der føres udendørs, placeres under indgangspunktet, for at forhindre, at der løber regnvand langs den udendørs antenne og ind i huset.

- Hvis der kommer regnvand ind i produktet, kan det føre til elektrisk stød eller brand.

Hvis du bruger en udendørs antenne, skal du sikre dig, at der er en tilstrækkelig afstand mellem antennen og de elektriske ledninger i nærheden, så de ikke kommer i kontakt med hinanden, hvis antennen væltes af kraftig vind.

- Hvis antennen væltes, kan det føre til beskadigelse eller elektrisk stød.

Vedligeholdelse

Skærmkabinettet eller TFT-LCD fladen kan tørres af med en fugtig, blød klud.

Sprøjt ikke rengøringsmidlet direkte på monitoren.

- Det kan føre til beskadigelse, elektrisk stød eller brand.

Anvend det anbefalede rengøringsmiddel og brug en blød klud.

Rengør stik og stikkontakt med en tør klud, hvis de er støvede eller snavsede.

- Et snavset stik kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Sørg for at fjerne strømkablet, inden produktet rengøres.

- Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.

Fjern strømkablet fra stikkontakten, og aftør produktet med en blød, tør klud.

- Anvend ikke kemikalier som f.eks. voks, rensebenzin, alkohol, fortyndere, insekticider, luftfriskere, smøremidler eller vaskemidler.

Kontakt et servicecenter eller kundecenter for indvendig rengøring en gang om året.

- Sørg for at holde produkterne rene indvendigt. Støv, som samles i de indvendige dele over en længere periode, kan føre til fejlfunktion eller brand.

Diverse

Fjern ikke dæksel eller bagbeklædning.

- Dette kan føre til elektrisk stød eller brand.
- Overlad service til en kvalificeret servicetekniker.

Hvis skærmen ikke fungerer normalt - specielt, hvis der fremkommer mærkelige lyde eller lugt - tag øjeblikkelig stikket ud og kontakt en autoriseret forhandler eller servicetekniker.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.

Hold produktet borte fra steder, der udsættes for olie, røg eller kondens. Installér ikke produktet i et køretøj.

- Dette kan resultere i fejl, elektrisk stød eller brand.
- Undgå især at bruge skærmen i nærheden af vand eller udendørs, hvor den kan blive udsat for sne eller regn.

Hvis du taber skærmen, eller rammen beskadiges, skal du slukke for skærmen og tage stikket ud af stikkontakten. Kontakt derefter Servicecentret.

- Der kan opstå fejl med skærmen, som kan resultere i elektrisk stød eller brand.

Sluk for strømmen, når der er lyn og torden udenfor, eller undlad at bruge skærmen i en længere periode.

- Der kan opstå fejl med skærmen, som kan resultere i elektrisk stød eller brand.

- **Forsøg aldrig at flytte skærmen ved at løfte den ved hjælp af ledning eller signalkabel.**
  - Dette kan føre til systemsvigt, elektrisk stød eller brand på grund af beskadigelse af kablet.

- **Ryk aldrig skærmen til højre eller til venstre ved bare at trække i ledningen eller signalkablet.**
  - Dette kan føre til systemsvigt, elektrisk stød eller brand på grund af beskadigelse af kablet.

- **Tildæk aldrig skærmkabinettets ventilationsåbninger.**
  - Dårlig ventilation kan forårsage systemsvigt eller brand.

- **Undgå at placere vandbeholdere, kemiske produkter eller små metalgenstande på skærmen.**
  - Dette kan resultere i fejl, elektrisk stød eller brand.
  - Hvis der kommer en substans ind i skærmen, skal du koble netledningen fra og kontakte the Service Center.

- **Hold produktet borte fra letantændelige kemiske sprayer eller brændbare stoffer.**
  - Det kan forårsage en eksplosion eller brand.

- **Stik aldrig metalgenstande ind i åbningerne i skærmen.**
  - Dette kan føre til elektrisk stød, brand eller beskadigelse.

- **Indfør ikke metalgenstande, som f.eks. spisepind, metaltråd og bor eller brandbare genstande, som f.eks. papir og tændstikker, i ventilationshullet, hovedtelefonporten eller AV-portene.**
  - Det kan forårsage brand eller elektrisk stød). Hvis der flyder fremmede væsker eller vand ind i produktet, skal du slukke for produktet, trække strømstikket ud af stikkontakten og kontakte Servicecenteret.

- **Hvis du får vist et fast skærmbillede i længere tid, kan der der vises restbilleder eller sløretheden.**
  - Skift tilstanden til energisparetilstand, eller indstil en pauseskærm til et bevægeligt billede, når du skal være væk fra skærmen i længere tid.

- **Indstil opløsningen og frekvensen i overensstemmelse med modellen.**
  - Forkerte indstillinger af opløsning og frekvens kan beskadige synet.

    17" - 1280 X 1024

- **Hold lydstyrken på et passede niveau, når du bruger hovedtelefonerne.**
  - For høj lydstyrke kan beskadige hørelsen.

- **Hvis skærmen vedvarende betragtes for tæt på, kan det beskadige synet.**

- **Af hensyn til øjnene anbefales det at tage en pause på fem minutter i timen ved skærmarbejde.**

- **Installer ikke produktet på en ustabil, ujævn overflade, eller et sted der kan blive udsat for vibrationer.**
  - Produktet kan blive beskadiget, eller der kan opstå personskade, hvis produktet tabes. Hvis produktet anvendes på et sted, hvor det kan blive udsat for vibrationer, kan produktets levetid forkortes, eller der kan opstå brand.

- **Når skærmen flyttes, skal man først slukke den og tage stikket ud. Sørg for, at alle ledninger, herunder antenneledningen og ledninger, som er tilsluttet andre enheder, tages ud, før du flytter skærmen.**
  - Hvis du ikke tager en ledning ud, kan det føre til brand eller elektrisk stød.

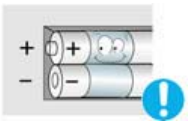
- **Anbring produktet udenfor børns rækkevidde, da de kan komme til skade ved at hænge i det.**
  - Et produkt, der vælter, kan forvolde fysisk skade og endda død.

- **Hvis produktet ikke bruges i en længere periode, bør produktet ikke være tilsluttet.**
  - Ellers kan det medføre varmeafgivelse fra det opsamlede støv eller nedsat isolering, der kan føre til elektrisk stød eller brand.

- **Anbring ikke børnenes foretrukne legetøj (eller andet der kan friste) på produktet.**
  - Børn forsøger måske at klatre op på produktet for at hente en ting. Produktet kan vælte med risiko for fysisk skade eller endda død.

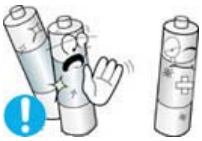
- **Pas på, at børn ikke putter batterierne i munden, når du fjerner dem i fjernbetjeningen. Undgå at opbevare batterierne i nærheden af børn.**

- Kontakt lægen omgående, hvis et barn sluger et batteri.



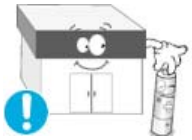
Isæt batterierne i den korrekte polaritetsplacering med +/-, som angivet i batteriholderen.

- Forkert polaritet kan føre til, at batteriet går i stykker eller lækker, hvilket kan føre til brand, legemsbeskadigelse eller forgiftning (beskadigelse).



Brug kun de angivne standardbatterier. Do not use new and used batteries together.

- Kan føre til, at batteriet går i stykker eller lækker, hvilket kan føre til brand, legemsbeskadigelse eller forgiftning (beskadigelse).



Batteriet (og det genopladelige batteri) er ikke almindeligt affald, og skal returneres med henblik på genbrug.
Kunden er ansvarlig for returnering af det brugte eller genopladelige batteri til genbrug.

- Kunden kan returnere det brugte eller genopladelige batteri til et offentligt genbrugscenter eller til en forretning, der sælger den samme type batteri eller genopladelige batteri.

Kontroller, at pakken indeholder følgende dele. Kontakt din forhandler, hvis der mangler noget.
Kontakt en lokal forhandler for at købe ekstraudstyr.

Udpakning

Monitor

Brugervejledning

Hurtig installationsvejledning

Garantibevis
(Ikke alle steder)

Installations-cd med brugervejledning, skærmdriver, Natural Color-software

Kabel

D-Sub-kabel	Strømkabel	Lydkabel

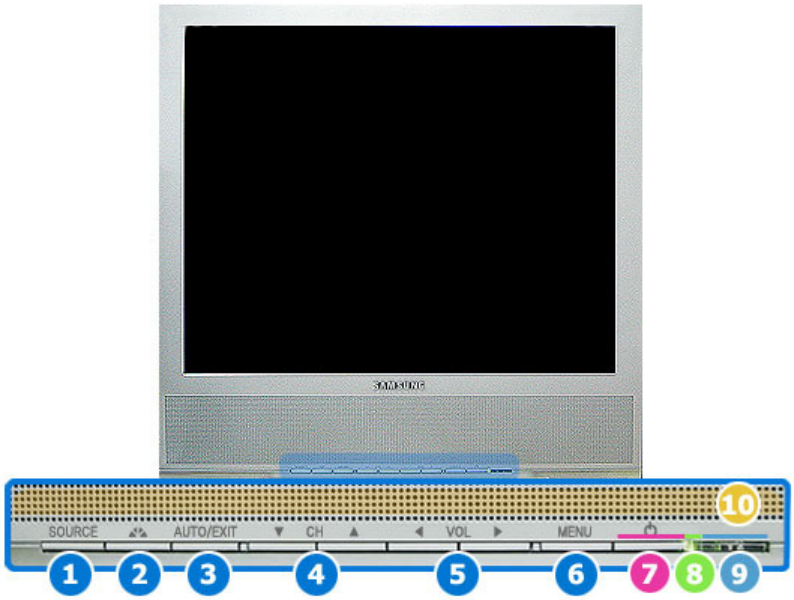
Diverse

Fjernbetjening

Batteries (AAA X 2)

Stik
[For example]

Foran



1. SOURCE
2. MagicBright™ [🖼]
3. AUTO/EXIT
4. ▼ CH ▲
5. ◀ VOL ▶
6. MENU
7. Tænd/sluk [⏻]
8. Tænd/sluk lampe
9. Fjernbetjeningssensor
10. højttaler

1. **SOURCE**
   Ændring af kilden er kun tilladt i eksterne enheder, der er tilsluttet skærmen på det givne tidspunkt.
   To switch Screen modes:
   [PC] → [TV] → [Ext.] → [AV] → [S-Video]
   >>Klik her for at se et animationsklip.
   Yderligere information > Udsendelsessystemer
2. **MagicBright™ [🖼]**
   MagicBright™ refererer til en ny skærmfunktion med en skærmvisningskvalitet, der er dobbelt så god og tydelig som på eksisterende skærme.
   Tryk derefter på knappen igen for at gå igennem de tilgængelige forudkonfigurerede tilstande.
   (Entertain → Internet → Text → Custom)
   >>Klik her for at se et animationsklip.
   - Kun tilgængelig i Pc-tilstand
3. **AUTO / EXIT**
   AUTO : Justerer automatisk skærmen.
   >>Klik her for at se et animationsklip.
   - Kun tilgængelig i Pc-tilstand
   EXIT : Knappen Afslut afsluttes i menuskærmbilledet eller lukker skærmjusteringsmenuen.
4. **▼ CH ▲**
   Flytter lodret fra ét menupunkt til et andet eller justerer valgte menuværdier. Vælger tv-

kanaler i tv-tilstand.
>>Klik her for at se et animationsklip.

5. **◀VOL▶**
   Flytter vandret fra ét menupunkt til et andet eller justerer valgte menuværdier. Justerer også lydstyrken.
   >>Klik her for at se et animationsklip.
6. **MENU**
   Brug denne knap til at åbne menuen på skærmen og til at gå et trin tilbage i menuen.
7. **Tænd/sluk [⏻]**
   Brug denne knap til at aktivere og deaktivere skærmen.
8. **Tænd/sluk lampe**
   Strømindikatoren viser strømbesparelsestilstanden ved grønne blink.
9. **Fjernbetjeningssensor**
   Se Specifikationer.Peg fjernbetjeningen hen mod dette sted på skærmen.
10. **højttaler**
    Du kan høre lyd ved at tilslutte lydkortet på din pc til skærmen.

Gå til PowerSaver, der er nærmere beskrevet i håndbogen, for yderligere oplysninger om energibesparende funktioner. Sæt din PC til OFF, når den ikke skal bruges eller hvis du forlader arbejdspladsen i længere tid.

Bagpå

(Konfigurationen bag på monitoren kan variere mellem produkter.)

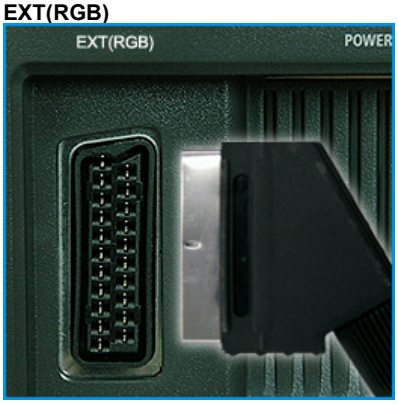
1. **POWER**

Strømkabel, monteres i skærm og vægmontering.
Dette produkt kan bruges med 100 ~ 240V (+/- 10%).

2. **PC IN**

Pc-forbindelsesterminal (15 ben D-SUB)

3. **EXT(RGB)**



EXT-tilslutningsterminal (RGB)
- Scart bruges primært i Europa.

4. **ANT IN**

TV-tilslutningsterminal
Yderligere information > Connecting TV

5. **PC AUDIO IN**

Antenneforbindelsesterminal (når tv'et er tilsluttet)

6. **AV-tilslutningsterminal (SCART)**

1. Hovedtelefonforbindelsesterminal
2. Højre lydforbindelsesterminal (R / L), AV
3. Videoforbindelsesterminal (V1) (S-VHS)
4. S-Videoforbindelsesterminal (V1) (S-VHS)

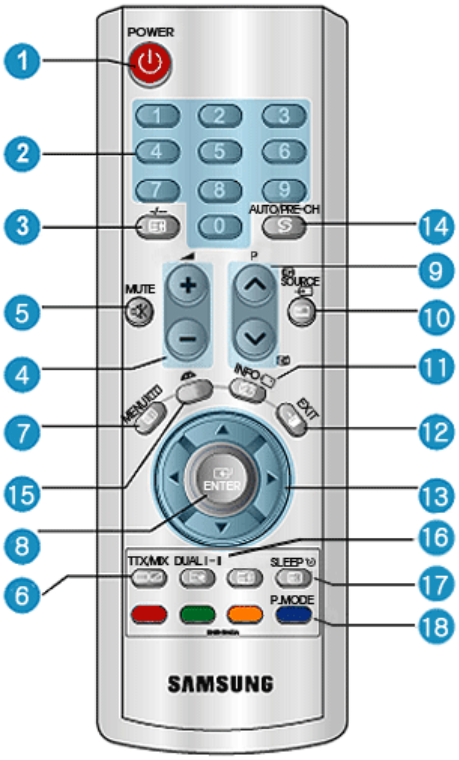
7. Kensington-lås

Kensington-låsen er en enhed, der anvendes til fysisk at fastgøre systemet, når det anvendes et offentligt sted. (Låsen skal anskaffes separat.)

Gå til afsnittet Tilslutning af Skærmen for yderligere oplysninger om kabeltilslutninger.

Fjernbetjening

Fjernbetjeningens ydeevne kan påvirkes af et tv eller andre elektroniske enheder, der betjenes tæt på skærmen. Dette kan føre til fejlfunktion pga. interferens i forhold til frekvensen.



1. **POWER**
2. **Nummerknap**
3. **-/--**
4. **(Lydstyrke)**
5. **MUTE**
6. **TTX/MIX**
7. **MENU**
8. **ENTER**
9. **P**
10. **SOURCE**
11. **INFO**
12. **EXIT**
13. **Op/ned- Højre/venstre**
14. **AUTO/PRE-CH**
15. **(MagicBright™)**

16. **DUAL I - II**
17. **SLEEP**
18. **P.MODE**

1. **POWER**
   Brug denne knap til at aktivere og deaktivere skærmen.

2. **Nummerknap**
   Vælger tv-kanaler i tv-tilstand.

3. **-/--(Kanalvalg med et/to cifre)**
   Bruges til at vælge en kanal med tallet 10 eller derover.
   Tryk på denne knap, og du får vist symbolet "--".

4. **(Lydstyrke)**
   Flytter lodret fra ét menupunkt til et andet eller justerer valgte menuværdier.

5. **MUTE**
   Afbryder midlertidigt lydoutputtet (slår lydoutputtet
   Lyden genoptages, hvis du trykker på knappen Slå slå fra eller knappen + (Lydstyrke) - i tilstanden Slå fra.
   >>Klik her for at se et animationsklip.

6. **TTX/MIX**
   Tv-kanalerne tilbyder skriftlige oplysningstjenester via tekst-tv.
   Yderligere information > TTX / MIX
   TTX / MIX bruges primært i Europa.

7. **MENU**
   Brug denne knap til at åbne menuen på skærmen og til at gå et trin tilbage i menuen.

8. **ENTER**
   aktivere et fremhævet menupunkt.

9. **P**
   Vælger tv-kanaler i tv-tilstand.

10. **SOURCE**
    Aktiverer indikatoren for at angive de aktuelt viste inputsignal.
    Ændring af kilden er kun tilladt i eksterne enheder, der er tilsluttet skærmen på det givne tidspunkt.
    [PC] → [TV] → [Ext.] → [AV] → [S-Video]

11. **INFO**
    De aktuelle billedoplysninger vises i øverste venstre hjørne på skærmen.

12. **EXIT**
    Knappen Afslut afsluttes i menuskærmbilledet eller lukker skærmjusteringsmenuen.

13. **Op/ned- Højre/venstre**
    Flytter vandret lodret fra ét menupunkt til et andet eller justerer valgte menuværdier.

14. **AUTO/PRE-CH**
    Pc-tilstand : Justerer automatisk skærmen.
    Tv-tilstand : Denne knap anvendes til at vende tilbage til kanalen umiddelbart før.

15. **(MagicBright™)**
    PC-tilstand :
    MagicBright™ er en ny funktion, der giver et optimalt visningsmiljø afhængigt af indholdet af det billede, du ser på.
    Tryk derefter på knappen igen for at gå igennem de tilgængelige forudkonfigurerede tilstande.
    (Underhold → Internet → Tekst → Brugerdefineret)

16. **DUAL I - II**
    STEREO/MONO kan betjenes, afhængigt af udsendelsestypen, ved hjælp af knappen DUAL på fjernbetjeningen, mens du ser tv.

17. **SLEEP**
    Slukker automatisk skærmen efter et forudindstillet tidsrum.

18. P.MODE

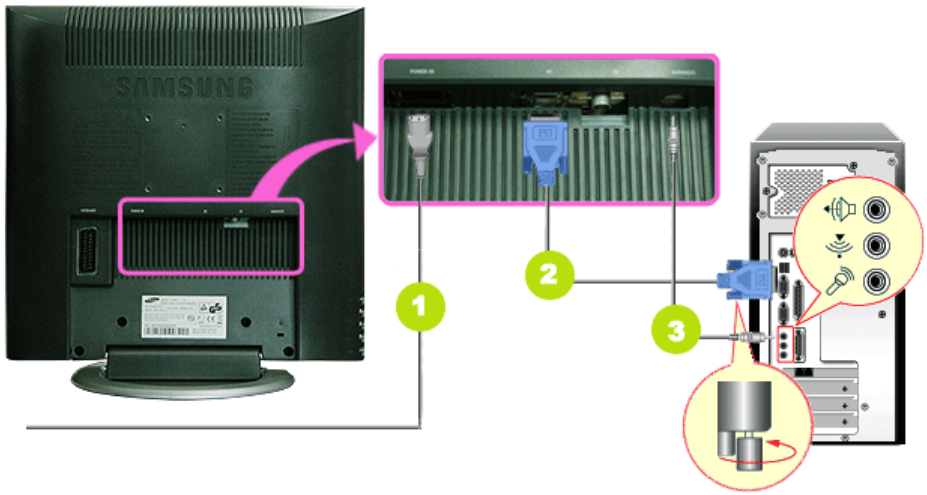
Når du trykker på denne knap, vises den aktuelle lydtilstand i nederste venstre hjørne på skærmen.

TV / Ext. / AV / S-Video Modu :

Skærmen har fire automatiske billedindstillinger, der er forudindstillet fra fabrikken.
Tryk derefter på knappen igen for at gå igennem de tilgængelige forudkonfigurerede tilstande.
(Dynamic → Standard → Movie → Custom)

Tilslutning af skærmen

1. Tilslutning til en computer

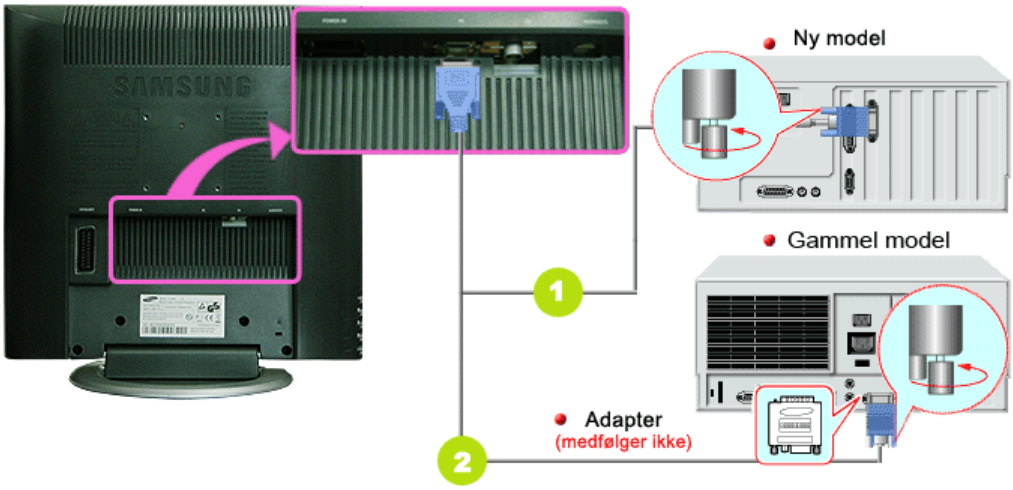


1. Forbind skærmens strømkabel til strømstikket på skærmens bagpanel.
2. Bruge D-sub-tilslutningskablet (analogt) sammen med skærmkortet.
   Tilslut signalkablet til videostikket på din computer, video board, videokort eller grafikkort.

   PC IN
3. Tilslut lydkablet til skærmen til lydporten bag på computeren.
4. Tænd både for computeren og skærmen.

---

2. Tilslutning til en Macintosh



1. Bruge D-sub-tilslutningskablet (analogt) sammen med skærmkortet.
   Tilslut signalkablet til videostikket på din computer, video board, videokort eller grafikkort.

   PC IN

2. For ældre modeller af Macintosh skal du indstille opløsningen på DIP-kontakten på Macintosh adapteren (ekstraudstyr) i henhold til konfigurationsoversigtet på bagsiden.

3. Tænd for skærmen og Macintosh-computeren.

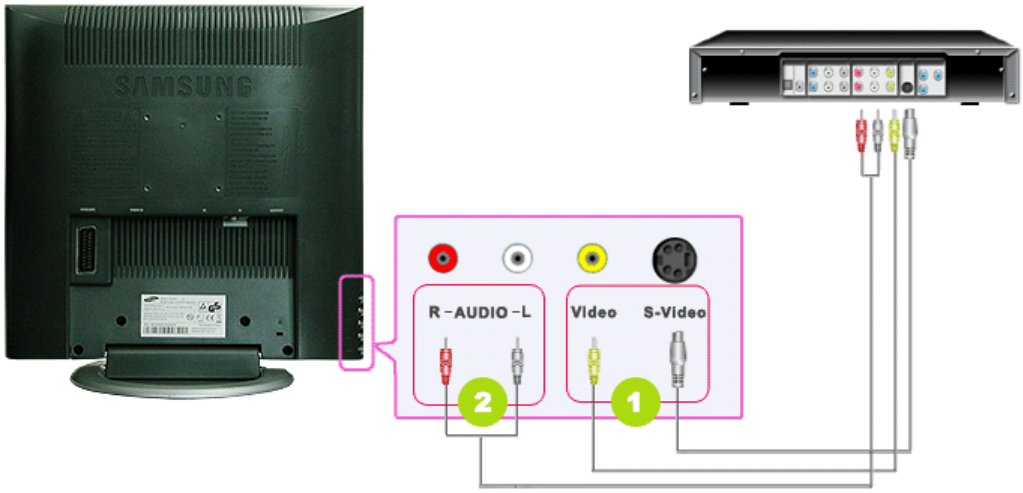
Tilslutning til andre enheder

AV-inputenheder som DVD'er, videoafspillere eller Camcordere samt computeren kan tilsluttes skærmen.
Du kan finde detaljerede oplysninger om at tilslutte AV-indgangsenheder i User Controls under Adjusting Your Monitor.

Konfigurationen på skærmens bagside kan variere fra produkt til produkt.

1-1. Tilslutning af AV-enheder

Skærmen har AV-forbindelsesterminaler, hvor du kan tilslutte AV-inputenheder som DVD'er, videoafspillere eller Camcordere. Du kan bruge AV-signaler, så længe skærmen er tændt.



1. AV-inputenheder som DVD'er, videoafspillere eller Camcordere er tilsluttet S-Video- (V1) eller Video (V2)-terminalen til skærmen ved hjælp af S-VHS- eller.

   S-Video kablet er valgfrit.

2. Tilslut lyd- (L) og lyd (R)-terminalerne til en DVD, videoafspiller eller Camcorder til skærmens L- og R-lydinputterminaler ved hjælp af lydkabler.
3. Start derefter DVD'en, videoafspilleren eller Camcorderen med en DVD-disk eller et bånd indsat.
4. Vælg AV eller S-Video med knappen **SOURCE.**

1-2. EXT-tilslutningsterminal (RGB) - Denne funktion gælder kun for AV-ENHEDER, der understøtter SCART.

Tilslut til DVD-enhedernes indgang, hvis enheden har et EXT.(RGB).
Du kan se DVD ved blot at tilslutte DVD'en med skærmen, så længe strømmen er tilsluttet.

1. Slut SCART-kablet til DVD SCART-stikket.
2. Vælg Ekstern med knappen **SOURCE**.

---

2. Tilslutning af TV'et

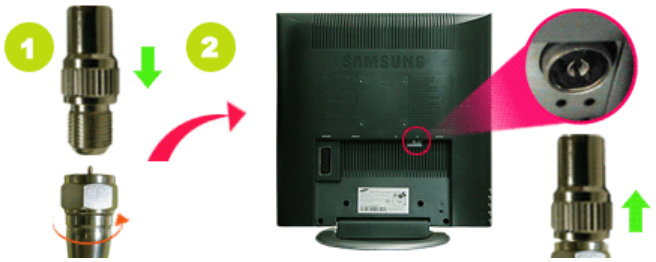
Du kan se tv-programmer på skærmen, hvis den er tilsluttet en antenne eller et CATV-kabel, uden at installere nogen særskilt tv-modtagerhardware på computeren.

1. Tilslut CATV- eller antennecoaxialkablet til antenneterminalen bag på skærmen.
   Du skal bruge et coaxial antennekabel.
   - **Ved brug af en indvendig antenneterminal:**
     Kontroller antenneterminalen på væggen først, og tilslut derefter antenneledningen.
   - **Ved brug af en udendørs antenne:**
     Hvis du bruger en udendørs antenne, skal du bruge en professionel tekniker til at udføre installationen.
   - **Sådan tilsluttes RF-ledningen til antenneingangsterminalen.:**
     Sørg for at holde RF-ledningens kobberdel lige.
2. Tænd for skærmen.
3. Vælg tv'et ved hjælp af kildeknappen blandt de eksterne signaljusteringsknapper.

4. Vælg den ønskede TV-kanal efter søgning.

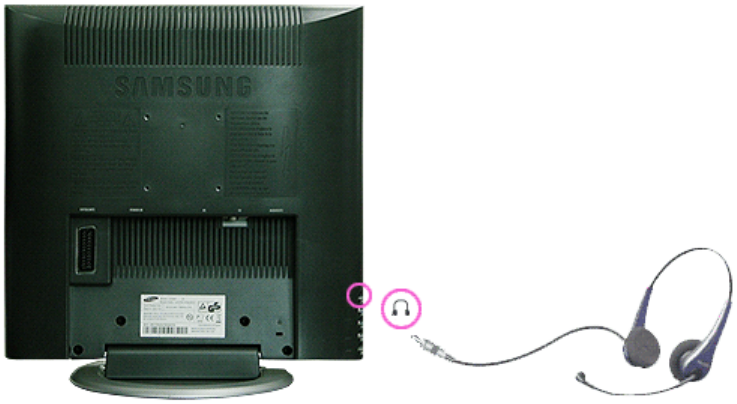
Giver et svagt signal dårlig modtagelse?
Køb og installer en signalforstærker for at få en bedre modtagelse.

I områder, hvor antennekabler ikke understøttes, skal du først tilslutte stikket til tv-antennen.



3. Tilslutning af hovedtelefoner

Du kan tilslutte hovedtelefonerne til skærmen.



1. Tilslut hovedtelefonerne til den udgående hovedtelefonport.

Brug af sokke

Denne skærm understøtter forskellige typer VESA-standardfødder. Du skal enten folde den anvendte fod sammen eller fjerne den for at kunne installere en VESA-fod.

1. Sammenfoldning af foden

Skærmen kan hælde fra 0 til 19 grader.

2. Montering af fodstykke

Til denne monitor anvendes en 75 mm x 75 mm VESA kompatibel tilslutningsplade for ophæng.

A. Skærm

B. Tilslutningsplade for ophæng

1. Zet uw monitor uit en trek het netsnoer eruit.
2. Leg het beeldscherm van de LCD-monitor op een vlakke ondergrond en plaats hieronder een zacht kussen om het beeldscherm te beschermen.
3. Du skal folde soklen med nøjagtigt 90 grader.
4. Anbring tilslutningspladen for ophænget ud for hullerne i bagpanelets monteringsplade og fastspænd den med de fire skruer, der leveres med fodstykke-armen, vægophæng and det andet fodstykke.

For at montere skærmen på væggen skal du købe det vægmonteringsudstyr til at opsætte skærmen mindst 10 cm fra væggens overflade. Kontakt det nærmeste Samsung Service Center for flere oplysninger.
Samsung Electronics er ikke ansvarlige for beskadigelser, der forårsages af anvendelse af en anden fod end de angivne.

Installation af skærmdriveren (Automatisk)

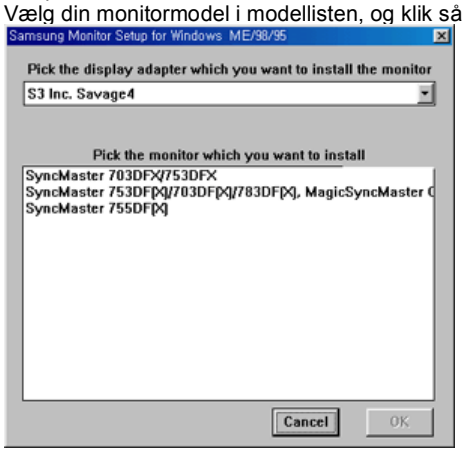
Når du bliver prompted af operativsystemet for skærmdriveren isættes den medleverede CD-ROM. Installation af driver varierer en smule fra det ene operativsystem til det andet. Følg de anvisninger, der gives for det operativsystem, som du anvender.

klargør en tom diskette og download driverens programfil fra det her viste Internet web site:

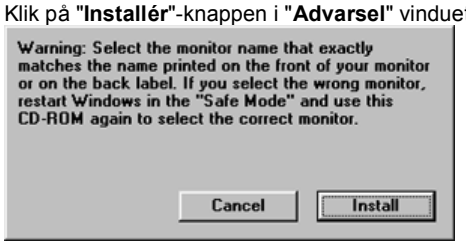
- Internet web site :http://www.samsung.com (Worldwide)
  http://www.samsung.com/monitor/ (U.S.A)

Windows ME

1. Sæt CD'en ind i CD-ROM drevet.
2. Klik på **"Windows ME Driver"**.
3. Vælg din monitormodel i modellisten, og klik så på "**OK**"-knappen.


Samsung Monitor Setup for Windows ME/98/95
Pick the display adapter which you want to install the monitor
S3 Inc. Savage4
Pick the monitor which you want to install
SyncMaster 703DFX/753DFX
SyncMaster 753DF[X]/703DF[X]/783DF[X], MagicSyncMaster C
SyncMaster 755DF[X]
Cancel
OK

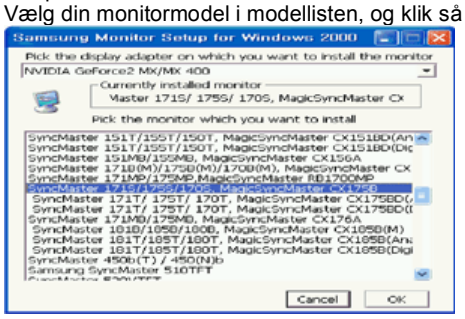
4. Klik på "**Installér**"-knappen i "**Advarsel**" vinduet.


Warning: Select the monitor name that exactly matches the name printed on the front of your monitor or on the back label. If you select the wrong monitor, restart Windows in the "Safe Mode" and use this CD-ROM again to select the correct monitor.
Cancel
Install

5. Installation af monitordriver er komplet.

Windows XP/2000

1. Sæt CD'en ind i CD-ROM drevet.
2. Klik på **"Windows XP/2000 Driver"**.
3. Vælg din monitormodel i modellisten, og klik så på "**OK**"-knappen.


Samsung Monitor Setup for Windows 2000
Pick the display adapter on which you want to install the monitor
NVIDIA GeForce2 MX/MX 400
Currently installed monitor
Master 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX
Pick the monitor which you want to install
SyncMaster 151T/155T/150T, MagicSyncMaster CX151BD(An
SyncMaster 151T/155T/150T, MagicSyncMaster CX151BD(Dig
SyncMaster 151MB/155MB, MagicSyncMaster CX156A
SyncMaster 171B(M)/175B(M)/170B(M), MagicSyncMaster CX
SyncMaster 171MB/175MB MagicSyncMaster RB1700MB
SyncMaster 171T/ 175T/ 170T, MagicSyncMaster CX175BD(
SyncMaster 171T/ 175T/ 170T, MagicSyncMaster CX175BD(D
SyncMaster 171MB/175MB, MagicSyncMaster CX176A
SyncMaster 101B/105B/100B, MagicSyncMaster CX105B(M)
SyncMaster 101T/105T/100T, MagicSyncMaster CX105B(An
SyncMaster 101T/105T/100T, MagicSyncMaster CX105B(Dig
SyncMaster 450b(T) / 450b(M)b
Samsung SyncMaster 510TFT
Cancel
OK

4. Klik på "**Installér**"-knappen i "**Advarsel**" vinduet.

Warning
Select the monitor name that exactly matches the name printed on the front of your monitor or on the back label. If you select the wrong monitor, restart Windows in the "Safe Mode" and use this CD-ROM(or Diskette) again to select the correct monitor.
Cancel
Install

5. Hvis du ser følgende "**Besked**"-vindue, klik så på "**Fortsæt**" knappen. Klik på "OK" knappen.

Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

Denne monitor-driver har MS Logo-autorisation, og installation vil ikke beskadige dit system.
*Den autoriserede driver kan findes på Samsung Monitor's hjemmeside.
http://www.samsung.com.

6. Installation af monitordriver er komplet.

Installation af skærmdriveren (Manuelt)

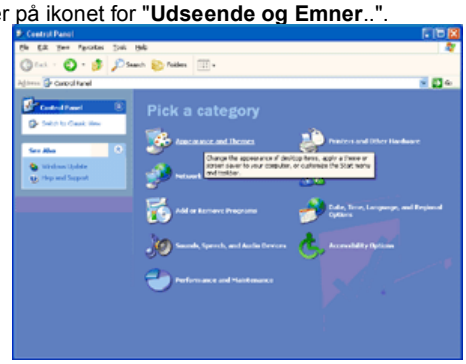
Når du bliver prompted af operativsystemet for skærmdriveren isættes den medleverede CD-ROM. Installation af drev varierer en smule fra det ene operativsystem til det andet. Følg de anvisninger, der gives for det operativsystem, som du anvender.

klargør en tom diskette og download driverens programfil fra det her viste Internet web site:

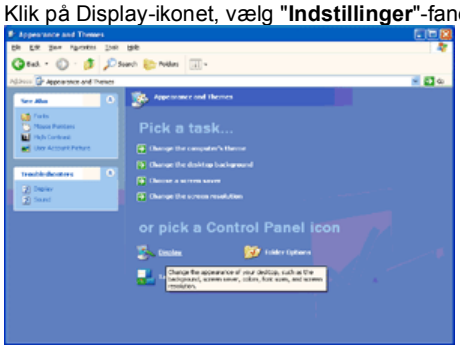
- Internet web site :http://www.samsung.com (Worldwide)
  http://www.samsung.com/monitor/ (U.S.A)
  http://www.samsung.se/

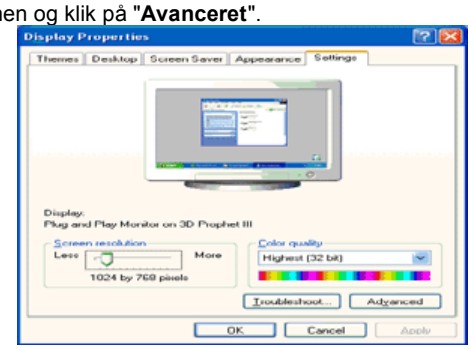
Microsoft® Windows® XP Operativsystem

1. Sæt CD'en ind i CD-ROM drevet.
2. Klik på "**Start**" - "**Kontrolpanel**", og klik derefter på ikonet for "**Udseende og Emner**..".

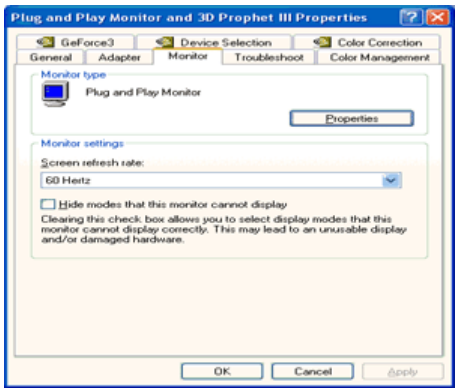


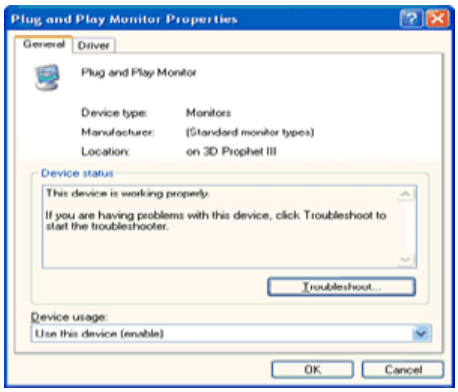
3. Klik på Display-ikonet, vælg "**Indstillinger**"-fanen og klik på "**Avanceret**".



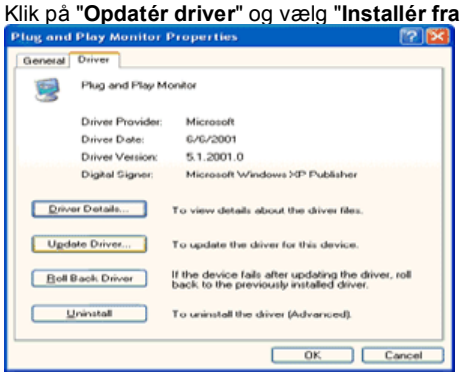


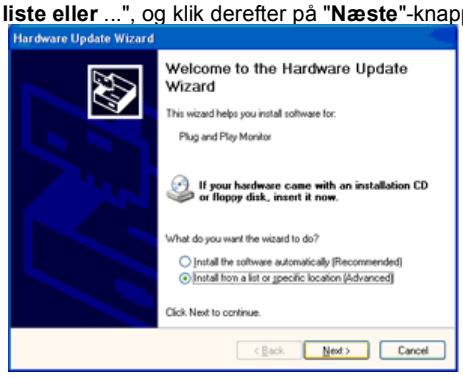
4. Klik på knappen for "**Egenskaber**" på "**Monitor**"-fanen og vælg "**Driver**"-fanen.



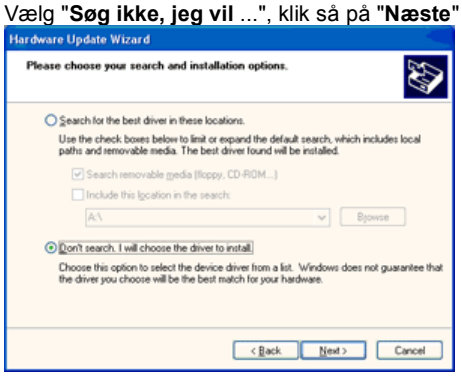


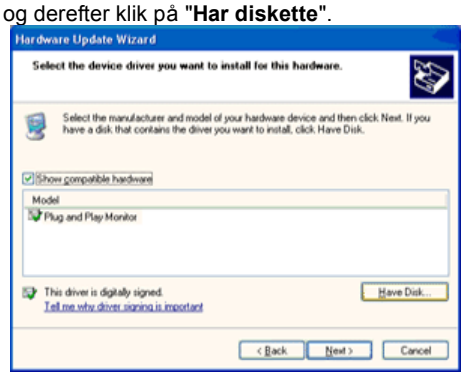
5. Klik på "**Opdatér driver**" og vælg "**Installér fra liste eller** ...", og klik derefter på "**Næste**"-knappen.



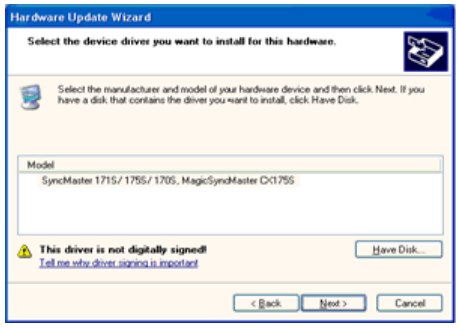

Hardware Update Wizard
Welcome to the Hardware Update Wizard
This wizard helps you install software for:
Plug and Play Monitor
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

6. Vælg "**Søg ikke, jeg vil** ...", klik så på "**Næste**" og derefter klik på "**Har diskette**".

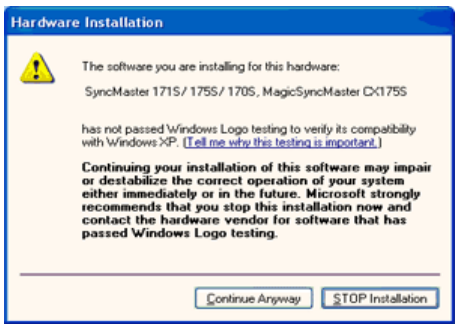

Hardware Update Wizard
Please choose your search and installation options.
Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM...)
Include this location in the search:
A:\
Browse
Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back
Next >
Cancel


Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Show compatible hardware
Model
Plug and Play Monitor
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

7. Klik på "**Gennemse**"-knappen, vælg derefter A:\(D:\driver), vælg din monitormodel i listen og klik så på "**Næste**"-knappen.

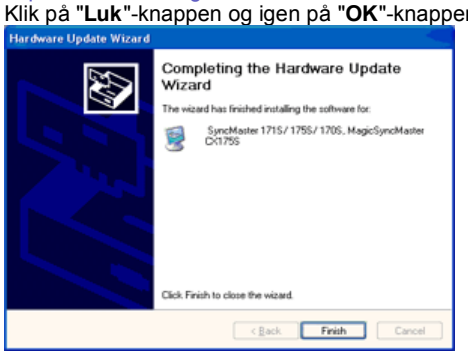

Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Model
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
This driver is not digitally signed!
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

8. Hvis du ser følgende "**Besked**"-vindue, klik så på "**Fortsæt**" knappen. Klik på "Slut"-knappen.

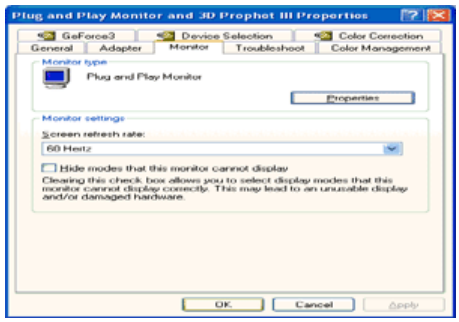

Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

Denne monitor-driver har MS Logo-autorisation, og installation vil ikke beskadige dit system.
*Den autoriserede driver kan findes på Samsung Monitor's hjemmeside.
http://www.samsung.com

9. Klik på "**Luk**"-knappen og igen på "**OK**"-knappen.


Hardware Update Wizard
Completing the Hardware Update Wizard
The wizard has finished installing the software for:
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
Click Finish to close the wizard.
< Back
Finish
Cancel

SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX...
General
Driver
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
Driver Provider: Samsung
Driver Date: 9/11/2001
Driver Version: 1.0.0.0
Digital Signer: Not digitally signed
Driver Details...
To view details about the driver files.
Update Driver...
To update the driver for this device.
Roll Back Driver
If the device fails after updating the driver, roll back to the previously installed driver.
Uninstall
To uninstall the driver (Advanced).
Close
Cancel



10. Installation af monitordriver er komplet.

Microsoft® Windows® 2000 Operativsystem

Når du ser "Digital Signature Not Found" på din skærm, følg disse trin.

1. Vælg "**OK**" knappen i "**Isæt diskette**" vinduet.
2. Klik på "**Gennemse**" knappen i "**Fil kræves**" vinduet
3. Vælg A:\(D:\driver) og klik så på "**Åbn**" knappen, og derefter "**OK**" knappen.

Manuel installationsguide

1. Klik på "**Start**", "**Indstillinger**", **Kontrolpanel**".
2. Dobbeltklik "**Skærm**" ikonet.
3. Vælg "**Indstillinger**" fanen og klik derefter på "**Avanceret**"
4. Vælg "**Monitor**".
   Situation1:Hvis "**Egenskaber**" knappen er inaktiv betyder det, at din skærm ikke er korrekt konfigureret. Stands installationen.
   Situation2:Hvis "**Egenskaber**" knappen er aktiv, så klik på "**Egenskaber**" knappen. Følg herefter hvert af de følgende trin.
5. Klik på "**Driver**" og så "**Opdater Driver**" og klik derefter på "**Næste**" knappen.
6. Vælg "Vis en liste over de aktuelle drivere for dette udstyr, så jeg kan vælge den ønskede driver". Klik så på "**Næste**", og derefter på "**Har diskette**".
7. Klik på "**Gennemse**" knappen og vælg derefter A:\(D:\driver).
8. Klik på "**Åbn**" knappen, og klik derefter på "**OK**" knappen.
9. Vælg din skærmmodel, klik på "**Næste**" knappen og derefter på "**Næste**" knappen.
10. Klik på "**Slut**" knappen og derefter på "**Luk**" knappen.

Hvis du kan se "Digital Signature Not Found" vinduet, så klik på "**Ja**" knappen, og derefter på "**OK**" knappen. Klik så på "**Slut**" knappen og derefter på "**Luk**" knappen.

Microsoft® Windows® Millenium Operativsystem

1. Klik på "**Start**", "**Indstillinger**", "**Kontrolpanel**".
2. Dobbeltklik "**Skærm**" ikonet.
3. Vælg "**Settings**" fanen og klik så på "**Advanced Properties**" knappen.
4. Vælg "Monitor" fanen.
5. Klik på "**Change**" knappen i "**Monitor Type**" feltet.
6. Vælg "**Specify the location of the driver**".
7. Vælg "**Display a list of all the drivers in a specific location.**" og klik derefter på "**Next**" knappen.
8. Klik på "**Have Disk**" knappen.
9. Angiv det rigtige A:\(D:\driver) og klik så på "**OK**" knappen.
10. Vælg "**Show all devices**" og vælg så den monitor, som er tilsluttet din computer og klik derefter på "**OK**".

11. Fortsæt med at vælge "**Close**" knappen og "**OK**" knappen, indtil du har lukket dialogboksen for Display Properties. (Hvis der kommer andre skærmbilleder frem med advarsler og lignende, klikkes der på det, der passer for din monitor).

Microsoft® Windows® NT Operativsystem

1. Klik på **Start**, **Indstillinger**, **Kontrolpanel**, og dobbeltklik derefter på **Skærm**.
2. I **Vis registreringsoplysninger** vinduet, klik på **Indstillinger** fanen og klik på **All Display Modes**.
3. Klik på den ønskede indstilling (**Opløsning, Antal Farver** og **Lodret Frekvens**) og klik så på **OK**.
4. Klik på **Anvend** knappen, hvis skærmen virker normalt efter at du har klikket på **Test**. Hvis skærmen ikke virker normalt, kan du skifte til en anden indstilling (lavere opløsning, farver eller frekvens).

Hvis der ikke er nogen "Mode" i **All Display Modes**, kan du vælge opløsning og vertikal frekvens ved hjælp af afsnittet om Fabriksindstillede Modes i denne håndbog.

Linux Operativsystem

For at kunne udføre X-Window, er det nødvendigt at oprette X86Config filen, som er en form for system opstillingsfil.

1. Tryk på **Enter** ved det første og andet skærmbillede efter at have udført **X86Config** filen.
2. Det tredje skærmbillede bruges til **installation af mus**.
3. Indsæt en mus for din computer.
4. Næste skærmbillede bruges til **Valg af tastatur**.
5. Indsæt tastatur for din computer.
6. Næste skærmbillede anvendes til **installation af skærm**.
7. Først indsættes en **vandret frekvens** for din skærm. (Du kan indsætte frekvensen direkte).
8. Indsæt derefter en **lodret frekvens** for din skærm. (Du kan indsætte frekvensen direkte).
9. Indtast **Navn på skærmmodel**. Disse oplysninger vil ikke have nogen direkte indflydelse på den faktiske udføring af X-Window.
10. Du har nu **afsluttet** opstillingen af din skærm.
    Udfør X-Window efter at have indsat andet ønsket hardware.

Natural Color - Farvestyrings system

Natural Color Software Program

Et af de seneste problemer man har haft i forbindelse med en computer er, at farverne på de billeder, der trykkes ud på en printer, eller billeder der skanderes via en scanner eller digitalkamera, ikke er de samme farver, som ses på skærmen. Natural Color Software er løsningen på dette problem. Det er et farvestyringssystem, som er udviklet af Samsung Electronics i samarbejde med Korea Electronics & Telecommunications Research Institute (ETRI). Dette system kan kun fås med Samsung skærme, og det matcher monitorens skærmfarver med output fra farveprintere og scannere.
For yderligere oplysninger, gå til Hjælp (F1) i softwareprogrammet.

Installation af Natural Color Software
Sæt den medleverede CD for Samsung monitoren ind i CD-ROM-drevet. Det første skærmbillede for installation af programmet vises. Klik nu på Natural Color for at installere Natural Color software. Hvis du ønsker at installere programmet manuelt, indsæt den medleverede Samsung CD i CD-ROM-drevet, klik på **[Start]** tasten i Windows og vælg så **[Execute]**.
Indtast D:\color\eng\setup.exe og tryk på tasten.

(Hvis CD'en ikke er i et D:\drev, indtastes det faktiske bogstav for drevet.)

Fjernelse af Natural Color Software Programmet
Vælg **[Indstilling]/[Kontrolpanel]** på startmenuen og dobbeltklik på **[Tilføj/Fjern et program]**.
Vælg Natural Color fra listen og klik så på **[Tilføj/Fjern]** tasten.

Input

Tilgængelige tilstande P : PC T : TV E : Ext. A : AV S : S-Video

OSD	Indhold	Afspil/stop
Source List	Aktiverer indikatoren for at angive de aktuelt viste inputsignal. **Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'SOURCE'.** **1) PC** **2) TV** **3) Ext.** **4) AV** **5) S-Video**	PTEAS
Edit Name	Navngiv den input-enhed der er sluttet til input-jackstikkene, så valg af inputkilde bliver nemmere. **1) PC** **2) Ext.** **3) AV** **4) S-Video**	PTEAS

Picture

PC Mode

Tilgængelige tilstande P : PC T : TV E : Ext. A : AV S : S-Video

OSD	Indhold	Afspil/stop
MagicBright™	MagicBright refererer til en ny skærmfunktion med en skærmvisningskvalitet, der er dobbelt så god og tydelig som på eksisterende skærme. Du får den skærmlysstyrke og -opløsning, der er mest korrekt til visning af tekst samt til gennemsyn af Internettet og multimedieanimationer, og derved opfylder funktionen mange forskellige brugerkrav. Du kan let vælge en af de forudkonfigurerede lysstyrke- og opløsningsindstillinger ved blot at trykke på en MagicBright-knap, der findes foran på skærmen. **Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen '▲▲'.** **1) Entertain** : Høj lysstyrke Til visning af film, f.eks. en dvd eller videofilm. **2) Internet** : Medium Brightness Til dokumentation eller værker, der involverer meget tekst. **3) Text** : Normal lysstyrke Til dokumentation eller værker, der involverer meget tekst. **4) Custom** Selvom værdierne vælges omhyggeligt at teknikere, er de forudkonfigurerede værdier muligvis ikke så behagelige for øjnene, afhængigt af din smag. Hvis dette er tilfældet, skal du justere lysstyrken og kontrasten ved hjælp af OSD-menuen.	P
Custom	Du kan bruge menuerne på skærmen til at ændre kontrasten og lysstyrken, afhængigt af dine personlige præferencer. **1) Contrast** : Justering af kontrast.	

	2) Brightness : Justering af lysstyrke.	
Hvis du justerer billedet vha. funktionen Custom, ændres MagicBright til tilstanden Custom.		
Colour Tone	Farvetonen kan ændres. De enkelte farvekomponenter kan også tilpasses. **1) Cool** **2) Normal** **3) Warm** **4) Custom**	
Colour Control	brug denne funktion til finjustering af farven. **1) Red** **2) Green** **3) Blue**	
Hvis du justerer billedet vha. funktionen Colour Control, ændres Colour Tone til tilstanden Custom.		
Image Lock	Image Lock bruges til finindstilling og til at opnå det bedst mulige billede ved at fjerne støj, der giver ustabile billeder med rystelser og flimmer. Hvis du ikke opnår et tilfredsstillende resultat, skal du først bruge Fine-justering, dernæst Coarse-justering og bagefter Fine igen. **1) Coarse** : Fjerner støj som f.eks. lodrette striber. Coarse-justering kan flytte skærmbilledområdet. Du kan placere det i centrum igen med menuen for vandret justering. **2) Fine** : Fjerner støj som f.eks. vandrette striber. Hvis støjen fortsætter efter Fine-justering, skal du gentage den efter justering af frekvensen (urhastighed). **3) Sharpness** : Indstil billedets skarphed. **4) Position** : Justerer den vandrette og lodrette placering.	1) Coarse 2) Fine 3) Sharpness 4) Position
Auto Adjustment	Værdierne for Fine/Coarse (Fin/Grov) og Position (Position) angives automatisk. Hvis du ændrer opløsningen i kontrolpanelet, udføres funktionen Auto Adjustment. **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen "AUTO/PRE-CH'.**	

TV / Ext. / AV / S-Video Mode

Tilgængelige tilstande P : PC T : TV E : Ext. A : AV S : S-Video

OSD	Indhold	Afspil/stop
Mode	Skærmen har fire automatiske billedindstillinger ("Dynamic" ("Dynamisk"), "Standard" ("Standard"), "Movie" ("Film") og "Custom" ("Brugerdef. ")), der er indstillet fra fabrikken. Du kan aktivere enten Dynamic (Dynamisk), Standard (Standard), Movie (Film) eller Custom (Brugerdef.). Du kan vælge "Custom" ("Brugerdef."), der automatisk henter dine personlige billedindstillinger. **1) Dynamic** **2) Standard** **3) Movie** **4) Custom**	
Custom	Du kan bruge menuerne på skærmen til at ændre kontrasten og lysstyrken, afhængigt af dine personlige præferencer. **1) Contrast** : Justering af kontrast. **2) Brightness** : Justering af lysstyrke. **3) Sharpness** : Indstil billedets skarphed. **4) Colour** : Bruges til at justere lysheden/mørkheden i PIP-vinduet. **5) Tint** : Tilføjer en naturlig tone til skærmen **PAL-kanaler understøtter ikke menuen Nuance (Tint).** **Channel > Manual Store > Colour System er kun tilgængeligt i NTSC 4.43.**	
Colour Tone	Farvetonen kan ændres. De enkelte farvekomponenter kan også tilpasses. **1) Cool2** **2) Cool1** **3) Normal** **4) Warm1** **5) Warm2**	

Sound

Tilgængelige tilstande P : PC T : TV E : Ext. A : AV S : S-Video

OSD	Indhold	Afspil/stop
Mode	Du kan justere PIP-skærmindstillingerne. **1) Standard** : Vælg Standard, hvis du vil bruge standardfabriksindstillingerne. **2) Music** : Vælg denne indstilling, når du vil se musikvideoer eller koncerter. **3) Movie** : Vælg denne indstilling, når du ser film. **4) Speech** : Vælg denne indstilling, når du du vil se en udsendelse, hvor der primært er tale (f.eks. nyhederne). **5) Custom** : Brug denne indstilling til at gendanne de personlige indstillinger.	
Custom	Lydindstillingerne kan justeres, afhængigt af dine personlige præferencer. **1) Bass** : Forstærk lyd i det lave frekvensområde. **2) Treble** : Forstærk lyd i det høje frekvensområde. **3) Balance** : Lydbalance ==> Giver dig mulighed for at styre lydbalancen mellem venstre og højre højttaler. **Du kan godt høre lyden, selv om værdien er indstillet til 0.**	
Auto Volume	Formindsker forskellene mellem sendernes lydstyrkeniveau. **Off** **On**	

Channel

Tilgængelige tilstande P : PC T : TV E : Ext. A : AV S : S-Video

OSD	Indhold	Afspil/stop
Country	Vælg det land, hvor produktet skal bruges, før du bruger funktionen "Auto Store" (Automatisk lagring). Vælg "Other" (Andet), hvis du ikke kan se dit land på listen. . **1) Belgium** **7) Sweden** **2) France** **8) Switzerland** **3) Germany** **9) United Kingdom** **4) Italy** **10) Others** **5) Netherlands** **11) CIS** **6) Spain** **12) E. Europe**	T
Auto Store	Du kan scanne de frekvensområder, der er tilgængelige på dit tv i dit område og automatisk gemme alle de kanaler, der findes.	T
Manual Store	Du kan scanne de frekvensområder, der er tilgængelige på dit tv i dit område og manuelt gemme alle de kanaler, der findes. **1) Programme**: Angivelse af det ønskede programnummer på skærmen. **2) Colour System**: Juster, indtil farven har den bedst mulige kvalitet. (Auto <-> PAL <-> SECAM <-> NTSC4.43) **3) Sound System**: Juster, indtil lyden har den bedst mulige kvalitet. (BG <-> DK <-> I <-> L) **4) Channel** : Valg af kanal ved justering med op/ned under den aktuelle frekvens. **5) Search** : Tuneren scanner frekvensområdet, indtil den første kanal, eller en kanal, du har valgt, **6) Store** : Bruges til at gendanne det nummer, brugeren angiver.	T
Add/Delete	Når du vælger Add , registreres kanalen, og når du vælger Delete , afregistreres kanalen.	T
Sort	Bruges til at udveksle numrene mellem to kanaler.	T
Name	Hvis oplysningerne om kanalnavnet bliver udsendt, når du gemmer kanalerne manuelt eller automatisk, knyttes navnene direkte til kanalerne. Du kan imidlertid ændre disse navne eller tildele nye navne efter behov.	T
Fine Tune	I tilfælde af for svage signaler eller ukorrekt antennekonfiguration vil nogle af kanalerne ikke kunne indstilles ordentligt.	T

Setup

Tilgængelige tilstande P : PC T : TV E : Ext. A : AV S : S-Video

OSD	Indhold	Afspil/stop
Language	Du kan vælge blandt 9 sprog. 1) English 2) Deutsch (German) 3) Français (French) 4) Nederland (Netherlands) 5) Español (Spanish) 6) Italiano (Italian) 7) Svenska (Swedish) 8) Português (Portuguese) 9) Русский (Russian) **Bemærk:** Det valgte sprog har kun indvirkning på OSD. Det har ingen indflydelse på andet software, der anvendes i computeren.	PTEAS
Sleep Timer	Slukker for skærmen efter et forudfastsat tidsrum. **1) Off 2) 30 3) 60 4) 90 5) 120 6) 150 7) 180** **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'SLEEP'.**	PTEAS
Transparency	Indstil baggrundens uigennemsigtighed i OSD. **1) High** **2) Medium** **3) Low** **4) Opaque**	PTEAS
Blue Screen	Hvis der ikke modtages noget signal, eller hvis signalet er meget svagt, erstatter en blå skærm automatisk den støjende billedbaggrund. Hvis du alligevel ønsker at se det dårlige billede, slå tilstanden "Blue Screen" fra. **Off** **On**	TEAS
Reset	Farveparametre erstattes med fabriksindstillinger. **1) Image Reset** **2) Colour Reset**	1) Image Reset 2) Colour Reset P

Selv-test Kontrolfunktion

Kontroller følgende selv, inden du kontakter service. Henvend dig til servicecenter med problemer, du ikke selv kan klare.

Selv-test Kontrolfunktion | Nedskalering | Vedligeholdelse og rengøring
Skærmadapterdriver | Problemer og anbefalede handlinger

1. Selv-test Kontrolfunktion

Din monitor er forsynet med en selv-test funktion, som gør det muligt for dig at kontrollere, om din monitor fungerer korrekt.

1. Sluk for både computer og monitor.
2. Fjern videostikkablet fra computerens bagpanel.
3. Tænd for monitoren.

   Figuren nedenfor ("Check Signal Cable") vises på en sort baggrund, når skærmen fungerer normalt og ikke modtager noget videosignal: I selvtesttilstand forbliver LED-strømindikatoren grøn, og figuren bevæges rundt på skærmen.

   Hvis en af boksene ikke vises, betyder det, at der er et problem med din skærm. Denne boks vises også ved normal drift, hvis videokablet kobles fra eller beskadiges.

4. Sluk for din monitor og tilslut videokablet igen; tænd så for både computer og monitor.

2. Nedskalering

1. Hvis den lodrette frekvens er mellem 76 og 85hz eller opløsningen er UXGA (1600x1200), vises følgende meddelelse, som er en besked om, at du kan se skærmen i et minut. Derefter kan du ikke længere se skærmen og du er nødt til at skifte til optimal tilstand.

2. Hvis den lodrette frekvens er mere end 86hz, vises intet på skærmen udover følgende meddelelse. I så tilfælde skal du genstarte i sikker tilstand og ændre skærmindstillingerne.

RSe hvilke opløsninger og frekvenser, der understøttes af skærmen, under Fabriksindstillede Modes.

Kontakt computerforhandleren eller -producenten, hvis du vil have oplysninger om start af computeren Fejlsikret tilstand.

---

3. Vedligeholdelse og rengøring

1. Vedligeholdelse af skærmkabinettet
   Rengør med en blød klud, når du har afmonteret nedledningen.

- Anvend ikke benzin, fortyndere eller brændbare væsker eller en våd klud.

2. Vedligeholdelse af skærme med flade paneler
   Rengør forsigtigt med en blød klud (bomuld).

- Anvend aldrig acetone, benzin eller fortyndervæsker.
  (De kan forårsage fejl eller beskadigelse af skærmoverfladen.)
- Brugeren bliver pålagt omkostninger og relaterede udgifter til reparation af beskadigelser, der er forårsaget af den pågældende person.
- Det anbefales at anvende et Samsung-rengøringsmiddel for at undgå beskadigelse af skærmen.

---

4. Skærmadapterdriver

Skærmadapter refererer til computerens videokortdriver. Hvis adapteren ikke er korrekt indstillet, kan du ikke indstille opløsning, frekvens eller farver, og du kan ikke installere skærmdriveren.

1. Kontrol af Adapterdriver
   Klik på Start > Indstillinger > Kontrolpanel > Skærm > Indstillinger > Avanceret > Kort.
   Hvis "Standard" eller en forkert produktmodel er angivet, betyder det, at adapterdriveren ikke er korrekt installeret. Installer adapterdriveren igen ifølge oplysningerne fra computer- eller skærmkortproducenten.

2. Installation af adapterdriver

   Oplysningerne nedenfor gælder generelle forhold. Ved særlige tilfælde skal du kontakte den relevante computer- eller skærmkortproducent.

   1) Klik på Start > Indstillinger > Kontrolpanel > Skærm > Indstillinger > Avanceret > Kort > Skift > Næste > Vise en liste med alle drivere på en bestemt placering, så du kan vælge den driver, du vil bruge > Næste > Har diskette/cd (indsæt disketten med skærmkortdriveren) > OK > Næste > Næste > Udfør.
   2) Hvis du har en adapterdriverinstallationsfil på computeren, skal du køre Setup.exe eller Install.exe, der findes i adapterdriverinstallationsfilen.

---

5. Problemer og anbefalede handlinger

En monitor genskaber visuelle signaler, der modtages fra pc'en. Som følge heraf, hvis der er problemer med pc'en eller videokortet, kan dette forårsage, at monitorskærmens billede forsvinder, har forkerte farver, udsender støj, Videotilstand understøttes ikke, osv. Hvis det er tilfældet, check først, hvor problemet er og kontakt så et servicecenter eller din forhandler.

1. Kontroller at strømledning og kabel er rigtigt tilsluttet computeren.
2. Check om computeren bipper mere end 3 gange ved opstart.
   (Hvis den gør, tilkald service for computerens bundkort).
3. Hvis du selv har installeret et nyt videokort eller hvis du selv installerede pc'en, så kontroller det installerede adapter (video) drev og monitor drev.
4. Kontroller at videoskærmens scanning ratio er indstillet til 75Hz.
   (Skærmens opdateringshastighed skal ligge i intervallet 56-75 hz.)
5. Hvis du har problemer med at installere adapter (video) drev, så genstart computeren i Sikker Mode, fjern Display Adapteren i "**Kontrolpanel, System, Udstyrsadministrator**" og genstart computeren for at geninstallere adapter (video) driver.

I følgende tabel vises en liste over mulige problemer og Løsninger. Kontroller oplysningerne i dette afsnit for at se, om du kan løse problemerne selv, inden du kontakter service. Hvis du har brug for hjælp, skal du ringe på det telefonnummer, der findes på garantibeviset, telefonnummeret i informationsafsnittet eller kontakte forhandleren.

Installation | Skærm | Lyd | Fjernbetjening

1. Problemer i forbindelse med installationen

Problemer i forbindelse med skærminstallationen og Løsninger på disse er angivet.

	Problemer	Løsninger
PC	**Pc'en fungerer ikke normalt.**	• Kontroller, om skærmadapterdriveren (VGA-driveren) er korrekt installeret. (Se Installation af driveren)
	Skærmbilledet flimrer.	• Kontroller, om signalkablet mellem computeren og skærmen er sikkert tilsluttet og strammet. (Se Tilslutning til en computer)
TV	**Tv-skærmen er sløret eller viser støjsignaler.**	• Kontroller, om tv-antennestikket er sikkert tilsluttet til den eksterne antenne. (Se Tilslutning af tv'et)
	Tv-signalet modtages ikke	• Vælg "Channel Auto Store" for at konfigurere kanalsystemet automatisk. (Se the Channel System) • Vælg "Auto program" for at konfigurere kanalsystemet automatisk. (Se Auto Store)

2. Problemer, der er relateret til skærmen

Problemer, der er relateret til skærmen, og løsningerne på problemerne er angivet.

Problemer	Løsninger
Skærmen er tom, og strømindikatoren er deaktiveret.	• Kontroller, at netledningen er tilsluttet, og at LCD-skærmen er aktiveret. (Se the Tilslutning af Skærm)
Meddelelse om "Check Signal Cable"	• Kontroller, at signalkablet er tilsluttet til pc- eller videokilderne. (Se the Tilslutning af Skærm) • Kontroller, at pc- eller videokilderne er aktiveret.
Meddelelse om "Not Optimum Mode"	• Kontroller den højeste opløsning og frekvensen for videokortet. • Sammenlign disse værdier med dataene i diagrammet Forudindstillede timingtilstande.
Billedet ruller lodret.	• Kontroller, om signalkablet er sikkert tilsluttet. Tilslut det igen. (Se Tilslutning til en computer)
Billedet er ikke tydeligt. Billedet er sløret.	• Kør frekvensen Coarse og Fine-justering. • Aktiver den igen, når du har fjernet alt tilbehør (videoudvidelseskabel osv.). • Angiv opløsningen og frekvensen til de anbefalede intervaller.
Billedet er ustabilt og vibrerer.	• Kontroller, om den opløsning og frekvens, der er angivet for computerens netkort, falder inden for det interval, som understøttes af skærmen. Hvis ikke det er tilfældet, skal du nulstille dem og referere til den aktuelle Information under skærmmenuen og forudindstillede timingtilstande.
Skyggebilleder vises på billedet.	
Billedet er for lyst eller for mørkt.	• Juster brightness og contrast. (Se the Brightness, Contrast)
Skærmfarven er uensartet.	• Justér farve ved hjælp af Colour Control under OSD-menuen Picture.
Farvebilledet er forvrænget med	

mørke skygger.	
Den hvide farve er ringe.	
Strømindikatoren blinker grønt.	• Skærmen bruger strømstyringssystemet. • Flyt computermusen, eller tryk på en tast på tastaturet.
Skærmbilledet er blankt og blinker.	• Hvis meddelelsen “TEST GOOD” vises på skærmen, når du vælger knappen MENU, så kontroller kabelforbindelsen mellem skærm og computer for at sikre, at tilslutningen er foretaget korrekt.

3. Problemer i forbindelse med lyd

Problemer, der er relateret til lydsignaler, og løsningerne til dette, angives nedenfor.

Problemer	Løsninger
Der er ingen lyd.	• Kontroller, at lydkablet er tilsluttet til både porten til indgående lyd på skærmen og til porten til udgående lyd på lydkortet. (Se the Tilslutning af Skærm) • Kontroller lydstyrkeniveauet. (Se the Lydstyrke)
Lydniveauet er for lavt.	• Kontroller lydstyrkeniveauet. (Se the Lydstyrke) • Hvis lydstyrken stadig er for lav, når du har slået kontrolelementet til den maksimale indstilling, skal du kontrollere lydstyrkekontrolelementet på computerens lydkort eller softwareprogram.
Lyden har for høj pitch eller for lav pitch.	• Juster Treble og Bass til det korrekte niveau.

4. Problemer i forbindelse med fjernbetjening

Problemer, der er relateret til the Fjernbetjening and their Løsninger are listed.

Problemer	Kontroller følgende
Fjernbetjeningsknapperne svarer ikke.	• Kontroller batteripolerne (+/-). • Kontroller, om batterierne er opbrugt. • Kontroller, om strømmen er slået til. • Kontroller, om netledningen er sikkert tilsluttet. • Kontroller, om en speciel fluorescerende pære eller et neonrør er tændt i nærheden.

Spørgsmål & Svar

Spørgsmål	Svar
Hvordan ændrer jeg frekvensen?	• Frekvensen kan ændres ved at omkonfigurere videokortet. • Bemærk, at support for videokort kan variere, afhængigt af versionen af den anvendte driver. (Se instruktionsbogen for computer eller videokort for yderlige oplysninger.)
Hvordan kan jeg justere opløsningen?	• Windows XP : Indstil opløsningen i Kontrolpanel --> Udseende og temaer --> Skærm --> Indstillinger. Kontakt fabrikanten af videokort for yderligere oplysninger • Windows ME/2000 : Indstil opløsningen i Kontrolpanel --> Skærm --> Indstillinger. * Kontakt fabrikanten af videokort for yderligere oplysninger.
Hvordan kan jeg indstille Strømbesparelse funktionen?	• Windows XP : Angiv funktionen ved BIOS-SETUP i computeren eller pauseskærmen or the screen saver. (Se Windows/Computerhåndbog). • Windows ME/2000 : Angiv funktionen ved BIOS-SETUP i

	computeren eller pauseskærnen or the screen saver. (Se Windows/Computerhåndbog).
Hvordan kan jeg rengøre det udvendige kabinet/LCD Skærm?	• Slå strømmen fra, tag ledningen ud og tør monitoren af med en blød klud. Brug enten et rengøringsmiddel eller rent vand. • Sørg for, at der ikke efterlades rester af rengøringsmidlet og at kabinettet ikke bliver ridset. Pas på, at der ikke kommer vand ind i monitoren.

Generelt

Generelt	
Modelbetegnelse	SyncMaster 711MP
LCD Skærm	
Størrelse	17.0" diagonalt
Billedareal	337,92 mm (H) x 270,336 mm (V)
Pixel Pitch	0,264 mm (H) x 0,264 mm (V)
Type	a-si TFT aktiv matrix
Synkronisering	
Vandret	30 ~ 81 kHz
Lodret	56 ~ 75 Hz
Skærmfarver	
16.2 M Farver	
Opløsning	
Optimal opløsning	SXGA 1280 x 1024 @ 60 Hz
Maksimal opløsning	SXGA 1280 x 1024 @ 75Hz
Inputsignal. Afgrænset	
RGB Analog, Sammensat Sync, 0,7 Vpp positiv ved 75 Ω Separat V/L sync, Komposit, TTL niveau positivt eller negativt	
TV / Video	
Color system	PAL / SECAM / NTSC4.43
Video format	B/G, I, D/K
Maksimum Pixel Clock	
135 MHz	
Strømforsyning	
AC 100 ~ 240 VAC (+/- 10%), 60/50 Hz ± 3 Hz	
Signalkabel	
15pin-to-15pin D-sub kabel, aftageligt	
Effektforbrug	

Mindre end 43 W

Power Saving

Mindre end 2 W

Dimensioner (BxDxH) / Vægt

389 x 206 x 402,5 mm / 15,3 x 8,1 x 15,8 inch / 5,35 kg
389 x 63 x 386mm / 15,3 x 2,5 x 15,2 inch (Uden sokkel)

VESA Monteringsplade

75 mm x 75 mm (for anvendelse med speciel (Arm) Monteringsbeslag.)

Miljøforhold

Drift	Temperatur: 10°C ~ 40°C(50°F ~ 104°F) Fugtighed: 10% ~ 80%, ikke-kondenserende
Opbevaring	Temperatur: -20°C ~ 45°C-(4°F ~113°F) Fugtighed: 5% ~ 95%, ikke-kondenserende

Plug and Play

Denne monitor kan installeres på alle Plug & Play-kompatible systemer. Interaktion mellem monitor og computer system vil give de bedste driftsforhold og monitor indstillinger. I de fleste tilfælde vil monitor installation ske automatisk, med mindre brugeren ønsker at vælge alternative indstillinger.

Dot Acceptable

TFT LCD skærmen er fremstillet ved hjæp af avanceret halvleder-teknologi med 1ppm (en milliontedel) nøjagtighed. De RØDE, GRØNNE, BLÅ og HVIDE pixels kan undertiden forekomme lyse, eller der kan forekomme sorte pixels. Det er imidlertid ikke ensbetydende med dårlig kvalitet og du kan have fuld tillid til produktet.

- Antallet af TFT LCD-underpixel i dette produkt er f.eks. 3.932.160.

Bemærk: Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel

PowerSaver

Denne monitor har et indbygget PowerSaver energistyringssystem,. Dette system sparer på energien ved at sende din monitor til lavenergiforbrug, når den ikke er blevet brugt et stykke tid. Monitoren vil automatisk gå tilbage til normal drift, når du bevæger computerens mus eller trykker på en tast i tastaturet. Hvis du ønsker at spare på energien, bør du slukke for din monitor, når den ikke skal bruges, eller hvis du ikke bruger den i en længere periode. PowerSaver systemet virker ved hjælp af et videokort, der følger VESA DPMS, og som er installeret i din computer. Du skal bruge den software utility, der er installeret på din computer, for at anvende denne funktion.

Tilstand	Normal Drift	Power Off Mode EPA/ENERGY 2000	Strømafbryder (Tænd)
Strømindikator	Grøn	Grøn, blinker	Sort
Effektforbrug	Mindre end 43 W	Mindre end 2 W (Off-tilstand)	Mindre end 1W (115 Vac)

Denne monitor opfylder EPA ENERGY STAR® og ENERGY2000 kravene, når den anvendes sammen med en computer med VESA DPMS funktion. SAMSUNG, der er en ENERGY STAR®Partner, har fastslået, at dette produkt opfylder ENERGY STAR®retningslinjer for energibesparelse.

Fabriksindst-illede Modes

Hvis signalet fra computeren er det samme som følgende fabriksindstillede Timing Modes, vil skærmen blive justeret automatisk. Hvis signalet derimod ikke er det samme, vil skærmbilledet måske forsvinde helt, selv om LED er tændt. Se håndbogen for videokortet og indstil skærmen således:

Fabriksindstillede Timing Modes

Display Mode	Lodret Frekvens (kHz)	Vandret Frekvens (Hz)	Pixel Clock (MHz)	Sync Polaritet (V/L)
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+,-/+,-
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	81,129	76,106	135,00	-/-

Table 2. Udsendelsessystemer
Note : According to broadcasting type in each country, you may not be able to select one.

	NTSC
Udsendelsessystemer	NTSC -M
Countries	USA South Korea Japan Ecuador Mexico Guatemala Canada

	PAL				
Udsendelsessystemer	PAL-B/G	PAL-D/K	PAL-I	PAL-N	PAL-M
Countries	Italien Sverige Tyskland Norway Spanien Israel Denmark Portugal	Kina Nordkorea Rumænien	Irland England Sydafrika Hong Kong	Argentina Uruguay Paraguay	Brasilien

Holland
Austria
Singapore
Indonesien
Australia

Udsendelsessystemer	SECAM			
	SECAM-B	SECAM-D	SECAM-K1	SECAM-L
Countries	Iran Irak Saudiarabien Syrien Libanon Egypten		Rusland Ungarn Bulgarien Polen	Frankrig

Vandret Frekvens

Den tid, det tager at scanne én linje, der går fra højre kant til venstre kant af skærmen vandret, kaldes den Vandrette Cyklus, og det inverse tal for Vandret Cyklus kaldes Vandret Frekvens. Enhed: kHz.

Lodret Frekvens

Nøjagtigt som et lysstofrør, så skal skærmen gentage det samme billede mange gange i sekundet for at vise et billede for brugeren. Denne gentagelsesfrekvens kaldes den Lodrette Frekvens eller billedgenskabelsesfrekvensen. Enhed: Hz.

Service

Virksomhedens adresse og telefonnummer kan ændres uden forudgående varsel.

AUSTRALIA :
Samsung Electronics Australia Pty Ltd.
Customer Response Centre
7 Parkview Drive, Homebush Bay NSW 2127
Tel : 1300 362 603
http://www.samsung.com.au/

BRAZIL :
Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.
R. Prof. Manoelito de Ornellas, 303, Terro B
Chacara Sto. Antonio, CEP : 04719-040
Sao Paulo, SP
SAC : 0800 124 421
http://www.samsung.com.br/

CANADA :
Samsung Electronics Canada Inc.,
Samsung Customer Care
55 Standish Court
Mississauga, Ontario
L5R 4B2
1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864)
http://www.samsung.ca/

CHILE :
SONDA S.A.
Teatinos 550, Santiago Centro, Santiago, Chile
Fono: 56-2-5605000 Fax: 56-2-5605353
56-2-800200211
http://www.sonda.com/
http://www.samsung.cl/

COLOMBIA :
Samsung Electronics Colombia
Cra 9 No 99A-02 Of. 106
Bogota, Colombia
Tel.: 9-800-112-112
Fax: (571) 618 - 2068
http://www.samsung-latin.com/
e-mail : soporte@samsung-latin.com

ESPAÑA :

Samsung Electronics Comercial Iberica, S.A.
Ciencies, 55-65 (Poligono Pedrosa) 08908
Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
Tel. : (93) 261 67 00
Fax. : (93) 261 67 50
http://samsung.es/

- **FRANCE :**
SAMSUNG ELECTRONICS FRANCE Service
Paris Nord 2
66 rue des Vanesses
BP 50116 Villepinte
95950 Roissy CDG Cedex
Tel : 08 25 08 65 65
Fax : 01 48 63 06 38
http://www.samsungservices.com/

- **GERMANY :**
TELEPLAN Rhein-Main GmbH
Feldstr. 16
64331 Weiterstadt
T. 06151/957-1306
F. 06151/957-1732
* EURO 0.12/Min
http://www.samsung.de/

- **HUNGARY :**
Samsung Electronics Magyar Rt.
1039, Budapest, Lehel u. 15-17.
Tel: 36 1 453 1100
Fax: 36 1 453 1101
http://www.samsung.hu/

- **ITALY :**
Samsung Electronics Italia S.p.a.
Via C. Donat Cattin, 5
20063 Cernusco s/Naviglio (MI)
Servizio Clienti: 199.153.153
http://www.samsung-italia.com/

- **MÉXICO :**
SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. de C.V.
Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan
Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940
Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864
Fax: 01-55-5747-5202 / 01-800-849-1743
RFC: SEM950215S98
http://www.samsung.com.mx/

IMPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. de C.V.
Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan
Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940
Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864

EXPORTADO POR: Samsung Electronics CO.,LTD.
416, Mae tan-3dong, Yeongtong - gu,
Suwon City, Gyeonggi-do Korea

- **NETHERLANDS/BELGIUM/LUXEMBOURG :**
Samsung Electronics Benelux B. V.
Fleminglaan 12 2289 CP Rijiswijk, NEDERLANDS
Service and informatielijn ;
Belgium :0800-95214, http://www.samsung.be/
Netherlands : 0800-2295214, http://www.samsung.nl/

- **PANAMA :**
Samsung Electronics Latinoamerica(Z.L.) S.A.
Calle 50 Edificio Plaza Credicorp, Planta Baja
Panama
Tel. : (507) 210-1122, 210-1133
Tel : 800-3278(FAST)
http://www.samsung-latin.com/

http://www.samsung-latin.com/

- **PERU :**
  Servicio Integral Samsung
  Av.Argentina 1790 Lima1. Peru
  Tel: 51-1-336-8686
  Fax: 51-1-336-8551
  http://www.samsungperu.com/

- **PORTUGAL :**
  SAMSUNG ELECTRONICA PORTUGUESA S.A.
  Rua Mário Dioniso, Nº2 - 1º Drt. 2795-140 LINDA-A-VELHA
  Tel. 214 148 114/100 Fax. 214 148 133/128
  Free Line 800 220 120
  http://www.samsung.pt/

- **SOUTH AFRICA :**
  Samsung Electronics,5 Libertas Road, Somerset Office Park,
  Bryanston Ext 16. Po Box 70006, Bryanston,2021, South Africa
  Tel : 0027-11-549-1621
  Fax : 0027-11-549-1629
  http://www.samsung.co.za/

- **SWEDEN/DENMARK/NORWAY/FINLAND :**
  Samsung Electronics Nordic AB

  Samsung support Sweden : 08-585 36787
  Samsung support Danmark : 35 322 887
  Samsung support Norway : 231 62722
  Samsung support Finland : 09-69379 554

  http://www.samsung.se/
  http://www.samsung.dk/
  http://www.samsung.no/
  http://www.samsung.fi/

- **THAILAND :**
  HAI SAMSUNG SERVICE CENTER
  MPA COMPLEX BUILDING,1st-2nd Floor
  175 SOI SUEKSA VIDHAYA SATHON SOI 12
  SILOM ROAD ,SILOM,BANGRAK
  BANGKOK 10500
  TEL : 0-2635-2567
  FAX : 0-2635-2556

- **UKRAINE :**
  SAMSUNG ELECTRONICS REPRESENTATIVE OFFICE IN UKRAINE
  4 Glybochitska str.
  Kiev, Ukraine
  Tel. 8-044-4906878
  Fax 8-044-4906887
  Toll-free 8-800-502-0000
  http://www.samsung.com.ua/

- **United Kingdom :**
  Samsung Electronics (UK) Ltd.
  Samsung House, 225 Hook Rise South
  Surbiton, Surrey KT6 7LD
  Tel. : (0208) 391 0168
  Fax. : (0208) 397 9949
  < European Service Center & National Service >
  Stafford Park 12 Telford, Shropshire, TF3 3BJ
  Tel. : (0870) 242 0303
  Fax. : (01952) 292 033
  http://samsungservice.co.uk/

- **U.S.A :**
  Samsung Electronics America
  Service Division
  400 Valley Road, Suite 201
  Mount Arlington, NJ 07856

Ordforklaring

Synkroniseringssignal

Synkroniserede signaler refererer til de standardsignaler, der kræves for at se de ønskede farver på skærmen. De inddeles i lodrette og vandrette synkroniseringssignaler. Med disse signaler vises almindelige farvebilleder med den angivne opløsning og frekvens.

Typer af synkroniseringssignaler

Adskilt	Dette er en oversigt over transmission af individuelle lodrette og vandrette synkroniseringssignaler til skærmen.
Sammensat	Dette er en oversigt over kombination af lodrette og vandrette synkroniseringssignaler til et samlet signal, som transmitteres til skærmen. Skærmen viser farvesignalerne ved at adskille det samlede signal til de oprindelige farvesignaler.

Dot Pitch

Skærmbilledet er sammensat af røde, grønne og blå punkter. Jo tættere punkterne står, des højere er opløsningen. Afstanden mellem to punkter af samme farve kaldes 'Dot Pitch'. Enhed: mm.

Lodret Frekvens

Skærmen skal kaldes frem flere gange hvert sekund for at danne og vise et billede for brugeren. Frekvensen af denne gentagelse per sekund kaldes Lodret Frekvens eller Gentagelsesfrekvens. Enhed: Hz.

Eksempel: Hvis det samme lys gentages 60 gange pr. sekund, betragtes det som 60 Hz.

Vandret Frekvens

Den tid, det tager at scanne én linje, der går fra højre kant til venstre kant af skærmen vandret, kaldes den Vandrette Cyklus. Det inverse tal for Vandret Cyklus kaldes Vandret Frekvens. Enhed: kHz.

Interlace og Non-Interlace Metoder

Når skærmens vandrette linjer fra top til bund vises i rækkefølge, kaldes det Non-Interlace metode, mens det kaldes Interlace metode, når lige og derefter ulige linjer vises. Non-Interlace metoden anvendes for de fleste skærme for at opnå et klart billede. Interlace metoden er den samme metode, som anvendes for TV.

Plug & Play

Dette er en funktion, som giver den bedst mulige skærmkvalitet for brugeren ved at gøre det muligt for computer og skærm automatisk at udveksle informationer. Denne monitor opfylder den internationale standard VESA DDC for Plug & Play funktionen.

Opløsning

Antallet af vandrette og lodrette punkter, der anvendes for at danne skærmbilledet, kaldes 'opløsning'. Dette tal angiver billedets nøjagtighed. Høj opløsning er velegnet for multi-tasking, idet skærmen er i stand til at vise flere billedinformationer.

Eksempel: Hvis opløsningen er 1280 x 1024 betyder det, at skærmbilledet er sammensat af 1280 vandrette punkter (vandret opløsning) og 1024 lodrette punkter (lodret opløsning).

RF-ledning

Et rundt signalkabel, som typisk bruges til tv-antenner.

Satellitudsendelse

Udsendelsestjeneste, som udbydes via sattelit. Giver høj billedkvalitet og klar lyd over hele landet, uanset hvor seeren befinder sig.

Lydbalance

Afbalancerer lydniveauerne fra hver enkelt højttaler i tv-apparater med to højttalere.

Kabel-tv

Hvor jordisk udsendelse leveres via frekvenssignaler gennem luften, overføres kabeludsendelse via et kabelnetværk. Hvis du vil se kabel-tv, skal du købe en kabelmodtager og tilkoble den på et kabelnetværk.

CATV

"CATV" refererer til den udsendelsestjeneste, der tilbydes på hoteller, skoler og andre bygninger via et

særskilt udsendelsessystem, udover VHF- eller UHF-udsendelse via jordiske udsendelsesudbydere. CATV-programmerne omfatter film, underholdning og uddannelsesmæssige programmer. (Til forskel fra kabel-tv).

CATV kan kun ses inden for det område, hvor CATV-tjenesten tilbydes.

S-Video
Forkortelse for "Super Video." S-Video tilbyder på til 800 linjers vandret opløsning, hvilket giver video i høj kvalitet.

VHF/UHF
VHF angiver tv-kanalerne 2 til 13, og UHF angiver kanalerne14 til 69.

Channel Fine Tuning (Kanalfinjustering)
Med denne funktion kan seeren finjustere tv-kanalen for at opnå de bedste visningsforhold. Samsung - tv'et har både automatiske og manuelle finjusteringsfunktioner, så seeren kan vælge de ønskede indstillinger.

External Device Input (Eksternt enhedsinput)
External device input refererer til videoinput fra eksterne videoenheder, f.eks. video- eller dvd-afspillere, som er adskilt fra en tv-udsendelse.

DVD
En type digital diskteknologi, der kun medtager fordelene ved CD og LD, til at implementere en høj opløsning/kvalitet, hvilket giver brugeren mulighed for at få tydeligere billeder.

DTV Broadcasting (Digital TV Broadcasting)
En udvidet broadcasting-teknologi til behandling af digitale videosignaler ved hjælp af en Set-Top-Boks, som implementerer en høj opløsning og tydeligere, digitale billeder på skærmen.

LNA (Low Noise Amplifier)
Dette stammer fra kunstig satellitteknologi, som forstærker svage signaler, selv i områder med dårlig modtagelse, for at få skarpere billeder.

Antenneomformer
En tilslutningskomponent, der anvendes til at koble et bredt antennekabel (fødekabel) til fjernsynet.

Engelsk undertekst (= Undertekstindstilling)
En slags sprogvalgsfunktion, der giver engelske undertekster eller informationslinjetekster fra broadcasting-tjenester (f.eks.: AFKN) eller videobånd (mærket CC), og som er specielt nyttige til at lære engelsk.

Multipleksudsendelse
Dette gør det muligt for brugeren at nyde udsendelser på både koreansk og fremmede (originale) sprog samt i stereo.

A2
Dette system anvender to bærebølger til at sende stemmedata. Lande som f.eks. Sydkorea og Tyskland anvender dette system.

BTSC
Broadcast Television System Committee
Det stereosendesystem, der anvendes i de fleste af de lande, der har indført NTSC-systemet, inklusive USA, Canada, Chile, Venezuela og Taiwan. Det refererer også til den organisation, der er blevet etableret for at fremme dets udvikling og administration.

EIAJ
Electronic Industries Association of Japan (Sammenslutningen af elektroniske industrier i Japan).

For bedre billede

1. Juster computer-opløsningen og skærmens strålehastighed (opdateringsfrekvens) som beskrevet nedenfor for at opnå den højeste billedkvalitet. Skærmens billedkvalitet kan være ujævn, hvis der ikke

ydes den højeste billedkvalitet i TFT-LCD.

- Opløsning: 1280 x 1024
- Lodret frekvens (opdateringshastighed): 60 Hz

2. TFT LCD skærmen er fremstillet ved hjæp af avanceret halvleder-teknologi med 1ppm (en milliontedel) nøjagtighed. De RØDE, GRØNNE, BLÅ og HVIDE pixels kan undertiden forekomme lyse, eller der kan forekomme sorte pixels. Det er imidlertid ikke ensbetydende med dårlig kvalitet og du kan have fuld tillid til produktet.

   - Antallet af TFT LCD-underpixel i dette produkt er f.eks. 3.932.160.

3. Ved rengøring af monitor og skærmflade, bør du kun bruge en blød klud med en smule af det anbefalede rensemiddel, og derefter tørre efter med en tør klud. Husk ikke at være for hårdhændet, idet dette kan medføre at der dannes mærker på skærmen.

4. Hvis du ikke er tilfreds med billedkvaliteten, kan du forbedre den ved at udføre "automatisk indstillingsfunktion" for skærmbilledet, der vises, når du trykker på vinduets slukke-knap. Hvis der stadig er forstyrrelser efter automatisk indstilling, anvendes FIN/GROV-justeringsfunktionen.

5. Hvis du får vist et fast skærmbillede i længere tid, kan der der vises restbilleder eller slørethed. Skift tilstanden til energisparetilstand, eller indstil en pauseskærm til et bevægeligt billede, når du skal være væk fra skærmen i længere tid.

6. Undgå at lade et billede stå uændret (såsom på et videospil eller når der tilsluttes en dvd til dette LCD_TV) på farve TFT-LCD (Thin Film Transister Liquid Crystal Display) panelet i længere tid, da det kan skabe skærmbilledretention. Billedretention kaldes også “screen burn”. For at undgå billedretention, skal man mindske lysstyrke og kontrast på skærmen, når der afspilles stillbilleder.

Rettigheder

Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden varsel.
© 2005 Samsung Electronics Co., Ltd. Alle rettigheder forbeholdt.

Enhver form for gengivelse uden forudgående skriftlig tilladelse fra Samsung Electronics Co., Ltd er strengt forbudt.

Samsung Electronics Co., Ltd er ikke ansvarlig for eventuelle fejl i håndbogen eller for heraf følgende skader som følge af levering, drift eller anvendelse af denne håndbog.

Samsung er det indregistrerede varemærke for Samsung Electronics Co., Ltd; *Microsoft*, *Windows* og *Windows NT* er indregistrerede varemærker for Microsoft Corporation; *VESA*, *DPMS* og *DDC* er indregistrerede varemærker for Video Standards Association; *ENERGY STAR*® navn og logo er indregistrerede varemærker for U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Samsung Electronics Co., Ltd, der er en ENERGY STAR® Partner, har fastslået, at dette produkt opfylder ENERGY STAR® retningslinjer for energibesparelse. Alle andre produkter, der omtales i håndbogen, er muligvis varemærker eller indregistrerede varemærker for deres respektive ejere.

Klasse B
Dette enhed er et klasse B-apparat.
For sikkerhed og overholdelse af EMC-guiden kan du se i "Forskriftsguiden".

Manufatured under license from Dolby Laboratories “ Dolby” and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

BBE High Definition Sound is the core sound enhancement technology licensed by BBE Sound and featured in the BBE Sonic Maximizer range of professional audio signal processors.

PRODUKTOPLYSNINGER (uden billedbibeholdelse)

LCD-skærme og -tv-apparater kan have billedbibeholdelse, når der skiftes fra et billede til et andet, særligt efter at et statisk billede er blevet vist i længere tid.
I denne vejledning beskrives korrekt brug af LCD-produkter, så de beskyttes mod billedbebeholdelse.

- **Hvad er billedbebeholdelse?**
  Under normal betjening af et LCD-panel forekommer der ingen bibeholdelse af pixelbilleder. Hvis det samme billede vises i længere tid, akkumuleres en lille forskel i den elektriske ladning dog mellem de to elektroder, der omslutter de flydende krystaller. Dette kan resultere i en ophobning af de flydende krystaller i bestemte områder på skærmen. Derved bevares det forrige billede, når der skiftes til et nyt videobillede. Ved alle skærmprodukter, herunder LCD-produkter, kan der forekomme billedbibeholdelse. Dette er ikke en produktfejl.

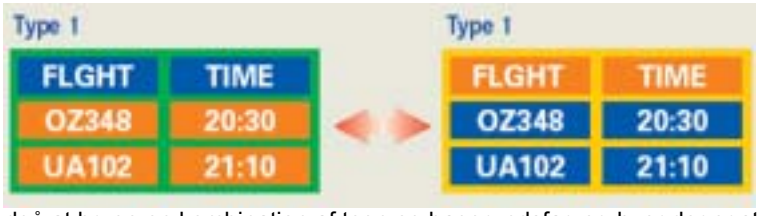
  Følg den anbefalede vejledning nedenfor for at beskytte LCD-enheden mod billedbibeholdelse.

- **Tilstanden Strømstyring fra, Pauseskærm eller strømbesparelsestilstand**
  Eksempel)
  - Sluk enheden, når der bruges et statisk mønster.
    - Sluk enheden i 4 timer efter 24 timers brug.
    - Sluk enheden i 2 timer efter 12 timers brug.
  - Brug evt. en pauseskærm.
    - Pauseskærm med én farve eller et bevægeligt billede anbefales.
  - Sluk skærmen vha. strømstyringsmodellen PC Display Properties (Skærmegenskaber for pc).

- **Forslag til specifikke anvendelsesformål**
  Eksempel) Lufthavne, transithaller, børsmarkeder, banker og styresystemer
  Det anbefales at følge konfigurationen af skærmsystemet, som vist nedenfor:

- **Skærmoplysninger sammen med logo eller cyklussen for bevægelige billeder.**
  Eksempel) Cyklus: Skærmoplysninger i 1 time efterfulgt af et skærmlogo eller et bevægeligt billede i 1 minut.

- **Skift farveoplysningerne jævnligt (brug 2 forskellige farver).**
  Eksempel) Roter billedoplysningerne med 2 farver hver halve time.



Undgå at bruge en kombination af tegn og baggrundsfarver, hvor der er stor lysstyrkeforskel.
Undgå at bruge grå farver, som let kan forårsage billedbibeholdelse.

- Undgå følgende: Farver, hvor der er stor lysstyrkeforskel (sort og hvid, grå)

Eksempel)

- Anbefalede indstillinger: Klare farver med kun en anelse lysstyrkeforskel

- Skift tegnfarverne og –baggrunden hver halve time

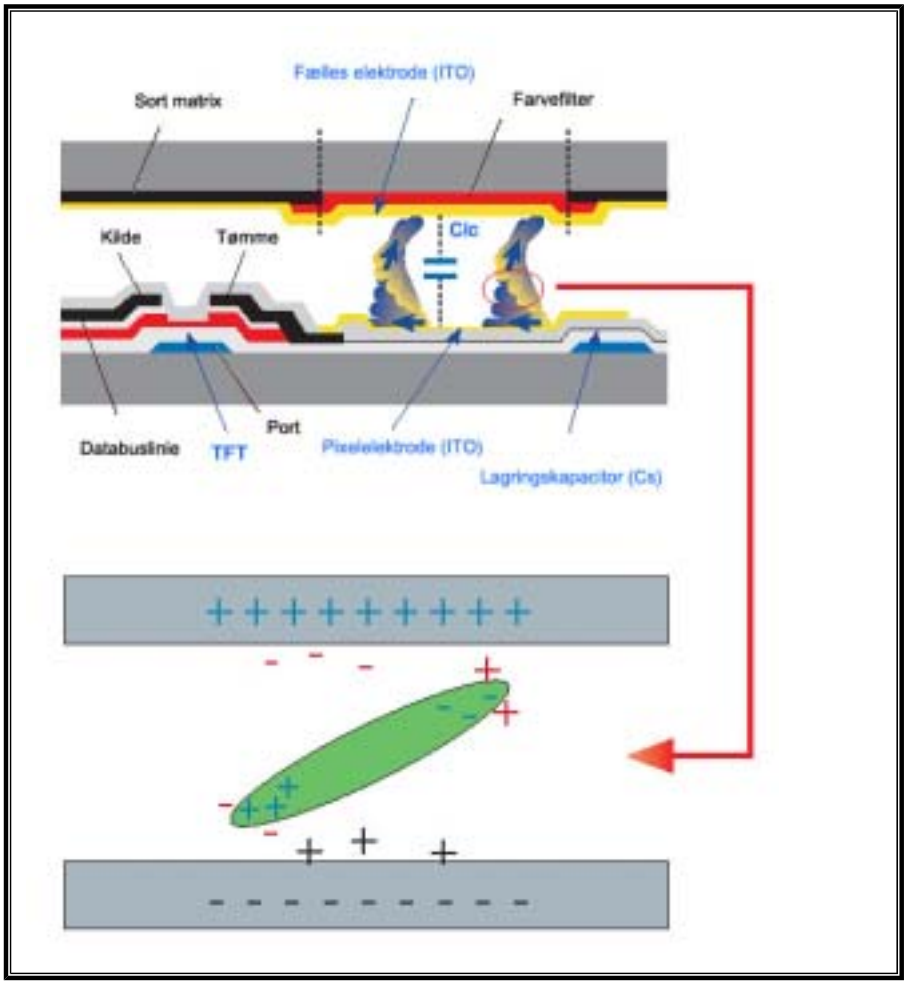
Eksempel)

- Hver halve time skal tegnene med bevægelse skiftes.

Eksempel)

- **Den bedste måde at beskytte skærmen mod billedbibeholdelse er at indstille pc'en eller systemet til at køre et pauseskærmsprogram, når du ikke bruger enheden.**

  Billedbibeholdelse forekommer ikke, når et LCD-panel betjenes under normale forhold. Normale forhold defineres som en jævnlig ændring af videomønstrene. Når LCD-panelet betjenes i længere tid med et fast mønster (over 12 timer), kan der forekomme en anelse forskel i spændingen mellem de elektroder, der styrer de flydende krystaller i en pixel (LC - Liquid Crystal).Spændingen mellem elektroderne øges med tiden, hvilket tvinger de flydende krystaller til at "hælde". Når dette sker, kan det forrige billede ses, når mønstret ændres.
  Dette kan undgås, ved at den akkumulerede spænding mindskes.



- LCD Monitor opfylder ISO13406-2 Pixelstandard Klasse II.

Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr) - Kun Europa

Mærket på dette produkt eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal dette produkt bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding.

Hjemmebrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller den lokale myndighed for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produktet med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Erhvervsbrugere bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.